BOSE®

Operating Guide

คู่มือการใช้งาน

조작 안내서

操作指南

操作指南

دليل التشغيل

VIDEOWAVE® II ENTERTAINMENT SYSTEM

Important Safety Information

Please review the important safety information in your VideoWave® Entertainment System Setup Guide before using your system. This will help you operate your system properly and safely.

CONTENTS

INTRODUCTION 5

Welcome 5
Product Overview 5
System overview 6
Bose® click pad remote control overview 7
Control frame overview 8
Click pad overview 9
System updates 10
Registering your product 10
Important safety information 10

BASIC SYSTEM OPERATION 11

Turning the system on/off 11
Selecting a source 12
Controlling the volume 13
Moving through channels 13

CONTROLLING YOUR SOURCES 14

Control frame overview 14
Selecting source controls 15
Entering channel numbers 16
Interacting with source guides and menus 17

SPECIAL FUNCTIONS 18

Changing the image view 18
Video muting 18

USING THE iPOD SOURCE 19

Selecting the iPod source 19
iPod interface 19
Controlling iPod 19

CONTROL CONSOLE OVERVIEW 20

USING THE USB SOURCE 21

Viewing photos 21
USB interface 21
Photo viewing controls 21

USING THE FRONT ANALOG A/V AND HDMI™ INPUTS 22

Connecting to the front analog A/V inputs 22
Controlling front A/V sources 22

CHANGING SOURCE AND SYSTEM OPTIONS 23

Changing settings 24
Available settings 24
Exit 24
Play Bose® demonstration 24
Program Language 25
Channel Number 25
Control Frame Sounds 25
Video Settings 25

Motion Smoothing 26
Restore Original Settings 26
Automatic Off 26

CHANGING YOUR SYSTEM SETUP 27

Unify® system overview 27
Using the Unify menu 27
Unify system functions 27
Resume initial setup 27
Restart initial setup 27
Language 27
ADAPTiQ® 27
Play Bose® demonstration 27
Source setup 28
Add a new device 28
Homewide 28
Update 28
Teach mode 28
Exit Unify® 28
Customizing the control frame 29
Installing the IR emitter 30
Controlling the system using a third-party remote 31

TROUBLESHOOTING 32

Troubleshooting table 32
Pairing the remote with the console 33
Resetting the system 33
Performing a system update 34
Contacting customer service 34

CARE AND MAINTENANCE 35

Replacing the batteries 35
Cleaning 35
Cleaning the monitor screen 35
Cleaning the product enclosures 36
Limited warranty 37
Technical information 37

Welcome

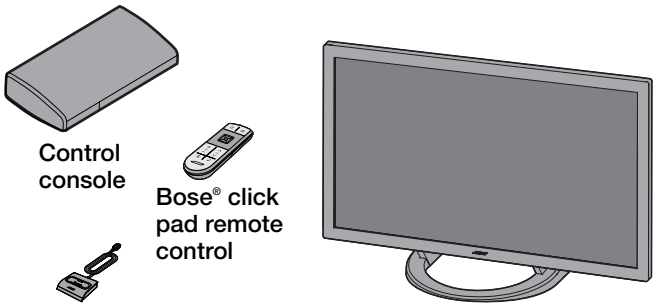
Thank you for choosing the Bose® VideoWave® entertainment system for your home.

By now, your system should be successfully set up and, after running the ADAPTiQ® audio calibration system, the sound should be calibrated for your room. If these tasks have not been performed, please refer to the VideoWave system setup guide. If you wish to add another device to your system, see “Changing Your System Setup” on page 27.

This guide describes your new remote control and shows you how to operate your system.

Product Overview

The VideoWave system features an HD monitor, and comes with a control console, a remote control, and a dock for iPod.



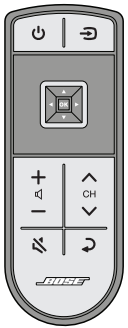
System overview

The VideoWave® entertainment system offers a unique approach to controlling external devices like a cable set-top box, Blu-ray Disc™ DVD player, or iPod. The solution relies on a single remote control that is significantly easier to use than conventional universal remote controls.

The remote itself has only the buttons necessary for basic control of the system. Controls that are unique to your connected devices appear on the screen and are accessed by using the click pad located on the remote control. To select these additional controls, you touch the click pad, glide your thumb to the function (or control) you want, and press down on the click pad itself.

This approach is different and will likely require some getting used to at the beginning, but we believe it offers benefits that you will appreciate as you use the system:

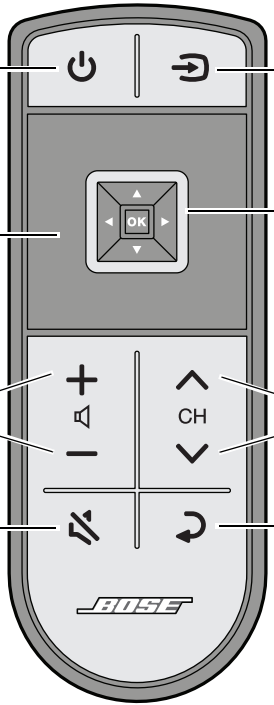
- **Simplified remote control.** Only the most basic functions are located on the remote to make it easy for anyone to operate the system.



- **You only see the controls you need.** For example, when you are watching a television program on your cable set-top box and you touch the click pad, the system activates the control frame on the screen, presenting only the controls necessary to operate the set-top box. Or, when you are viewing a DVD, the system will present only the controls needed to operate the DVD player.

- **Your eyes don't have to leave the screen.** When you want to select a control, instead of looking down at the remote to find it, you can simply use your thumb to highlight the control on the screen and select. All without ever looking away from the screen.

Bose® click pad remote control overview



Power on/off

Turns the system on/off including connected devices.

See “Turning the system on/off” on page 11.

Click pad

Displays and selects source and system functions.

See “Click pad overview” on page 9 and “Controlling Your Sources” on page 14.

Volume up/down

Raises (+) or lowers (–) the system volume.

See “Controlling the volume” on page 13.

Mute/unmute

Suspends or restores the system audio.

See “Controlling the volume” on page 13.

Source selection

Selects connected devices from the source menu.

See “Selecting a source” on page 12.

Navigation pad

Provides up, down, left, right movement and select functions for navigating on-screen menus and program guides.

See “Interacting with source guides and menus” on page 17.

Channel up/down

Changes the channel of the selected program source.

See “Moving through channels” on page 13.

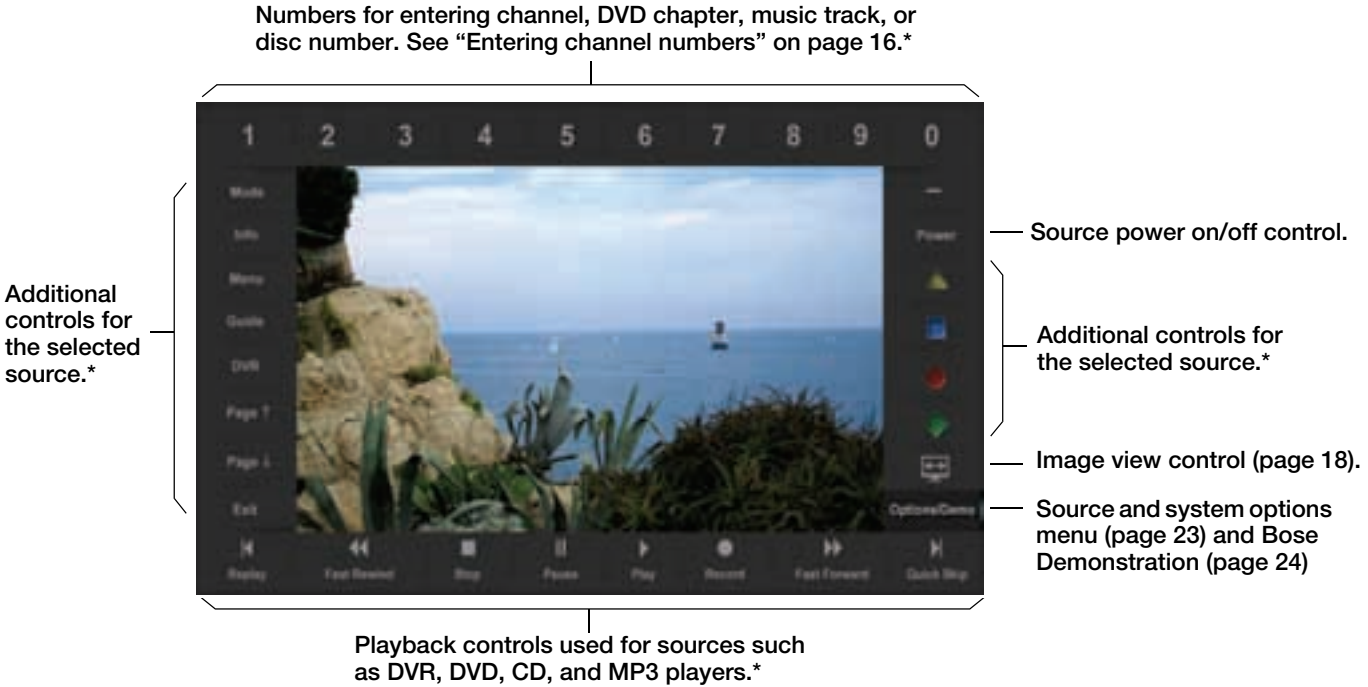
Last channel

Returns the current source to the previous channel (page 13).

Control frame overview

The control frame consists of functions or controls used by the source you have selected. These replace the buttons on the remote control that came with the source.

Note: *The content of the control frame can be modified for each source. See "Customizing the control frame" on page 29.*


Numbers for entering channel, DVD chapter, music track, or disc number. See "Entering channel numbers" on page 16.*
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0
Additional controls for the selected source.*
Source power on/off control.
Additional controls for the selected source.*
Image view control (page 18).
Source and system options menu (page 23) and Bose Demonstration (page 24)
Playback controls used for sources such as DVR, DVD, CD, and MP3 players.*

**For more information on using these controls, refer to the owner's guide that came with the source you have selected to use.*

Click pad overview

1

TOUCH

Place your thumb on the click pad to see the control frame.

2

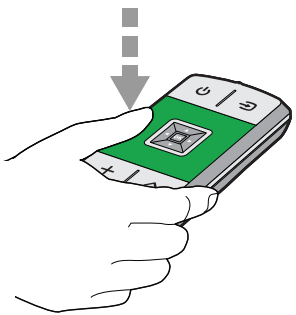
GLIDE

Glide your thumb along the click pad to highlight a control.

3

CLICK

Press down on the click pad to select the highlighted control.



System updates

The Unify® intelligent integration system represents the best way we know how to overcome the challenge of trying to control external sources in a world where there are no consistent industry standards for such control. We believe that our approach is a vast improvement over using multiple, complex remote controls.

However, in some cases, the system may be unable to identify your particular source. For example, there may be times when you need to perform a system update, because you've purchased a new source with its own non-standard remote control. Fortunately, we've made the process easy, and it's available for free from Bose. Please see "Performing a system update" on page 34 for more information.

Registering your product

Registering your product enables you to receive notifications of system software updates to keep your product performing optimally.

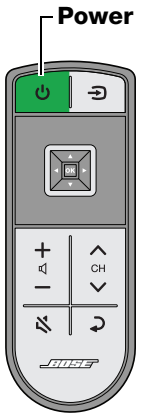
Please follow the instructions on your product registration card to register. Failure to register will not affect your limited warranty rights or your eligibility to obtain system software updates.

Turning the system on/off

Press the power button on the remote to start the system. When the system starts up, it also automatically turns on your set-top box (cable, satellite, etc.).

The state of the power light on the control console and monitor indicates the system status.

While the system starts up, the monitor emits a start-up tone and displays the Bose® logo with a progress bar under it.

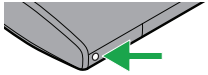


Note: *When you turn the system on, it will always select and turn on your cable or satellite box.*

Note: *To keep energy consumption to a minimum, the system operates in a very low power state when it is off. This is why the system may take several seconds to start.*

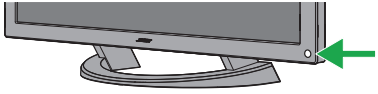
To turn off the system, including the connected source, press the power button.

Control console power light



Status	Meaning
Red	Off
Blinking green	Starting up
Steady green	On and ready to use
Orange	Off and charging iPod
Blinking yellow for 30 seconds after shutting system down	Unify® system setup was started, but is incomplete
Slow blinking red while system is off	Unify system setup is complete, but no sources are present
Red blinking off every 5 seconds	Remote control batteries are low

Monitor power light



Status	Meaning
Blinking green	Starting up
Steady green	Video muted (see page 18)
Slow blinking red	Power removed from monitor but not control console
Slow blinking red to green until power is restored	System is shutting down in 10 seconds due to an error. If the problem persists, contact Bose. See the contact sheet included with your system

Selecting a source

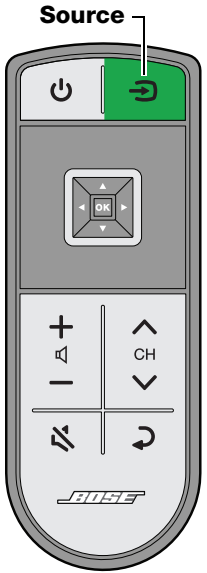
From the SOURCE menu, you can select any of your system sources (connected devices), such as a cable/ satellite set-top box, Blu-ray Disc™ player, DVR, DVD, or CD player.

To select a source:

1. Press the Source button on the remote control to display the SOURCE menu.

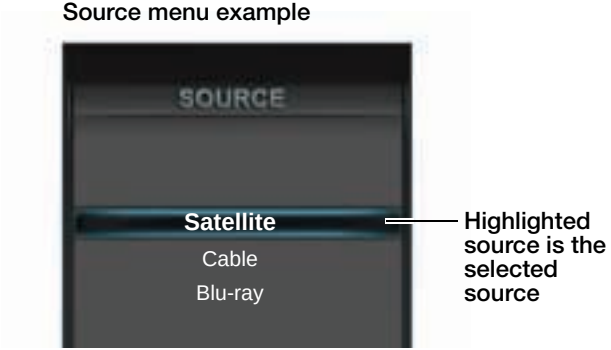
   The source that you last selected is highlighted as shown in the following example.

2. Continue pressing the Source select button to move the highlight down the list and select the source you want.



Note: *You can also move the highlight up and down the list of sources using the up and down navigation buttons. Pressing OK selects the highlighted source.*

Source menu example



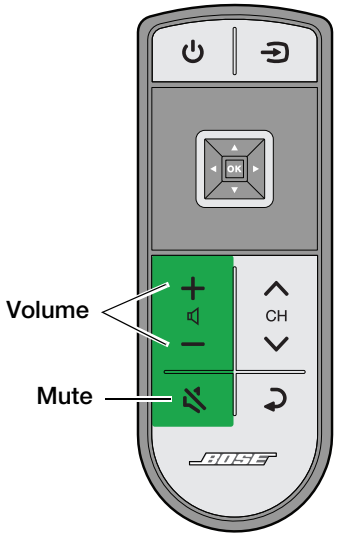
Notes:

- *The items listed in the SOURCE menu depend on the types of sources you connected to your system during setup.*
- *Your iPod must be docked for it to appear in the SOURCE menu.*

Controlling the volume

Press volume plus (+) or minus (–) to raise or lower the volume.

Press the mute button to suspend the system audio. Press again to restore.

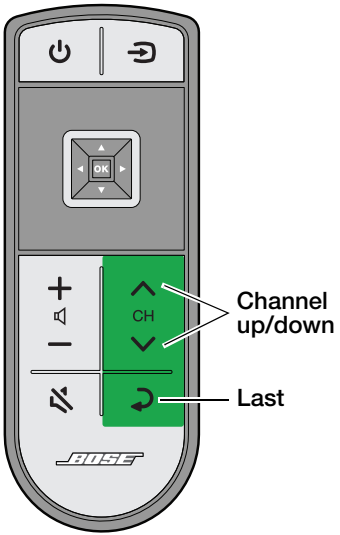


Moving through channels

Press CH ▲ or CH ▼ to move up or down one channel.

Press the Last button to move back and forth between two channels.

For instructions on moving to a specific channel number, see “Entering channel numbers” on page 16.



CONTROLLING YOUR SOURCES

Control frame overview

The control frame consists of functions or controls used by the source you have selected. These replace the buttons on the remote control that came with the source.

Note: *The content of the control frame can be modified for each source. See "Customizing the control frame" on page 29.*

Numbers for entering channel, DVD chapter, music track, or disc number. See "Entering channel numbers" on page 16.*

Additional controls for the selected source.*

Source power on/off control.

Additional controls for the selected source.*

Image view control (page 18).

Source and system options menu (page 23) and Bose Demonstration (page 24).

Playback controls used for sources such as DVR, DVD, CD, and MP3 players.*

**For more information on using these controls, refer to the owner's guide that came with the source you have selected to use.*

Selecting source controls

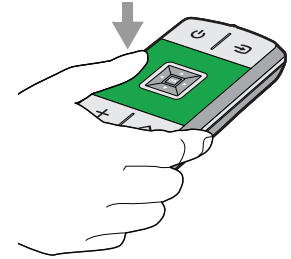
1. Place your thumb anywhere on the click pad to activate the control frame, which provides on-screen controls for the source you are using.

Note: *When the control frame is activated, the picture is resized to fit within the control frame.*

2. Glide your thumb along the click pad to highlight the control you want.

Highlighted function corresponds with your thumb position on the click pad

3. Press down on the click pad to select the highlighted control.



Entering channel numbers

The numbers along the top of the control frame appear for any source that uses a keypad on an infrared (IR) remote control. Although these controls are primarily used for entering channel numbers for a set-top box, you can use them to select chapter numbers for a DVD player or track numbers for a CD player.

When you enter a number, it appears in a queue on the screen. The number of digits the queue can hold is set at the factory to a maximum of 3 digits. If your set-top box requires a different number of digits for channel numbers, you can change this in the Options menu (page 25). For example, if you need to enter channel numbers as high as 9999, you will need to change the number of digits to 4. If your set-top box only goes up to channel 99, then you should set the number of digits to 2.

To enter a channel number:

1. Using the click pad remote, select the first digit of the channel number.

   The channel number queue appears on the screen containing the first digit.

2. Select the remaining digits and add them to the queue.

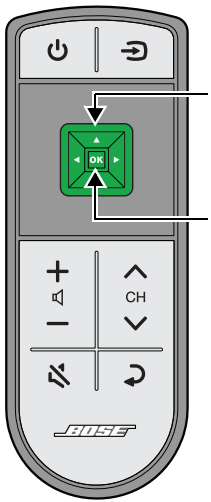
3. After selecting the last digit, wait for the queue to shift the numbers to the left, indicating that they are being sent to the source.

   OR

   Press the OK remote control button to send the numbers immediately.

Interacting with source guides and menus

Many cable boxes, satellite receivers, and other sources have a menu or program guide. You can access this guide using the Guide control in the control frame. Using the navigation pad on the remote, you can select items in the menu or guide.



Navigation pad

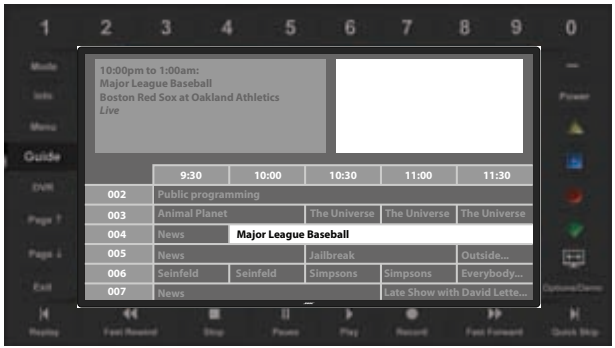
Provides up, down, left, right movement and select functions for navigating on-screen menus and program guides.

OK

Selects the highlighted item in a guide or menu.

1. Select the Guide or Menu control in the control frame. The selected function appears within the control frame.

Example program guide


1 2 3 4 5 6 7 8 9 0
10:00pm to 1:00am:
Major League Baseball
Boston Red Sox at Oakland Athletics
Live
Guide
9:30 10:00 10:30 11:00 11:30
002 Public programming
003 Animal Planet The Universe The Universe The Universe
004 News Major League Baseball
005 News Jailbreak Outside...
006 Seinfeld Seinfeld Simpsons Simpsons Everybody...
007 News Late Show with David Lette...

2. Lift your thumb off the click pad (the control frame disappears) and use the navigation pad to move the highlight to the on-screen item you want.
3. Press the OK button to select the item.

SPECIAL FUNCTIONS

Changing the image view

Select the image view control in the control frame to display a menu of video formatting choices. On the remote control, press the left or right navigation button to highlight your choice. The picture format will change momentarily after you select a format.

	Normal	Does not modify the shape of the video image sent to your TV.
	Auto-Wide	Tries to make the video image fill the entire width of your TV screen without cropping any content.
	Stretch 1	Stretches video image evenly from the center.
	Stretch 2	Stretches the edges of the video image while leaving the center unmodified.
	Zoom	Enlarges the video image (press the up/down navigation buttons to move the video up or down on your screen).
	Gray Bars	Places vertical gray bars on the left and right of a standard definition video image.

Video muting

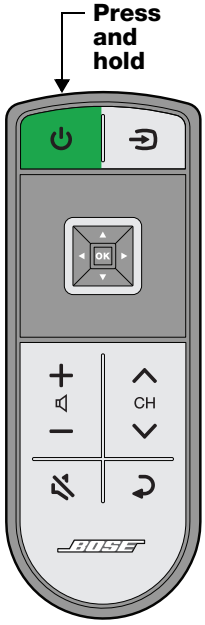
When you want to enjoy listening to music without being distracted by video, or if you just want to conserve energy, you can turn off the video screen.

To turn off the video screen, press and hold the remote control power button until the picture starts to fade away.

While the screen is blank, the monitor power light is steady green.

To turn on the video screen, press and release the power button.

Note: *When listening to audio sources like iPod, the system will automatically enter screen-saver mode in order to prevent the risk of screen burn-in. Press any button on the click pad remote to restore the picture.*



Selecting the iPod source

1. Please be sure to dock your iPod. It will not appear in the SOURCE menu until you dock it.
2. Press the source button on the remote and select iPod. The iPod interface is displayed.

iPod interface

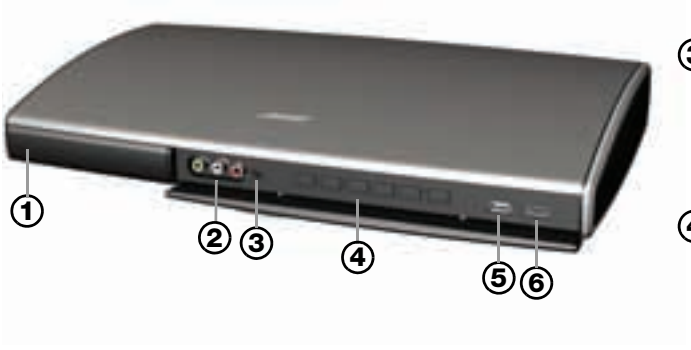
Your iPod menus and content appear on the left side of your screen as shown in the following example. The track you have selected appears on the right.

Controlling iPod

Use the click pad remote and the playback controls on the control frame to operate your iPod.

Remote control navigation pad	▲	Up one menu item (press and hold to scroll quickly)
	▼	Down one menu item (press and hold to scroll quickly)
	◀	Up one menu level (if playing video, pause and return to menu)
	▶	Down one menu level (Select)
	OK	Select
On-screen control frame	**Page↑**	Up one page
	Page↓	Down one page
	▶	Play
	❚❚	Pause
	■	Stop
	▶❙	Next track or audio bookmark
	❙◀	Previous track or audio bookmark
	▶▶	Fast forward
	◀◀	Fast rewind
	⇄	Shuffle on/off

CONTROL CONSOLE OVERVIEW

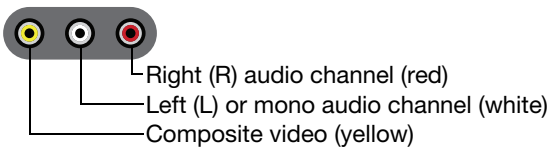


① Power light

Indicates system status. Refer to “Control console power light” on page 11.

② Front A/V inputs

Used for temporarily connecting an audio/video device such as a camcorder.



③ Headphone output

Accepts stereo headphones with a 3.5 mm stereo plug. Volume level is set by the volume buttons on the remote control or control console.

④ Control buttons

Power on/off	**Source** Source selection	Mute/ unmute	Volume down	Volume up	**Setup** Unify® menu (page 27)

⑤ Front USB input

Used for viewing photo files from a USB device or a digital camera, and updating the system.

⑥ Front HDMI™ input

Used for temporarily connecting an HDMI device such as a video camera.

Note: *The click pad remote cannot be set up to control devices connected to the front A/V or HDMI inputs.*

Viewing photos

Photo files in a .jpg or .jpeg format can be displayed from a USB flash drive.

1. Plug the USB flash drive into the USB connector on the front of the control console. It will not appear in the SOURCE menu until it is plugged in.
2. Press the source button on the remote and select USB. The USB interface is displayed.

USB interface

When selecting the USB source, folders appear at the top of the list on the left followed by single image files. Selecting a folder displays its contents.

Photo viewing controls

Use the click pad remote control and control frame functions to access and view your photos.

Remote control	▲	Up one menu item (press and hold to repeat)
	▼	Down one menu item (press and hold to repeat)
	◀	Up one folder level, or exit and return to browsing folders (if viewing a slideshow)
	▶	Down one folder level
	OK	Down one folder level (if a folder is highlighted), or Play slideshow (if a photo file is highlighted)
On-screen control frame	**Page↑**	Up nine items
	Page↓	Down nine items
	EXIT	Exit slideshow and return to browsing folders
	▶	Play slideshow of highlighted folder
	❚❚	Pause slideshow
	■	Exit slideshow and return to browsing folders
	▶❙	Next image
	❙◀	Previous image

Using the Front Analog A/V and HDMI™ Inputs

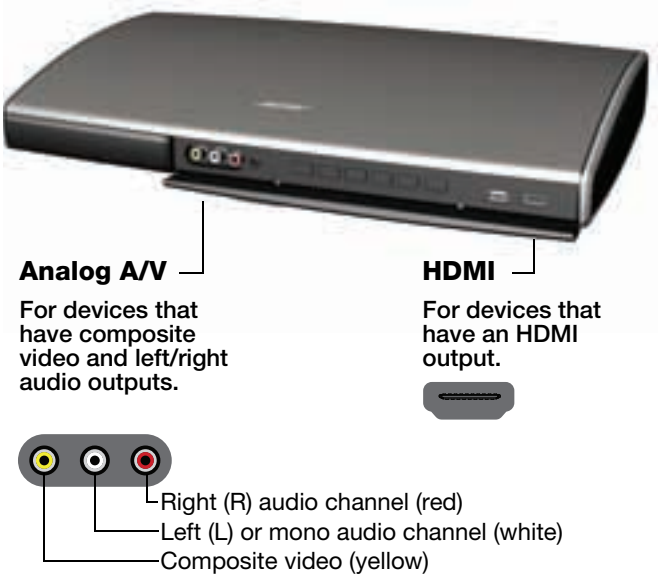
Connecting to the front analog A/V inputs

The front analog A/V and HDMI inputs are provided for temporarily connecting sources such as digital and video cameras.

1. Plug the source into the analog A/V or HDMI connector on the front of the control console. It will not appear in the SOURCE menu until it is plugged in.
2. Press the source button on the remote and select A/V (Front) or HDMI (Front).

Controlling front A/V sources

The click pad remote cannot control a source connected to either input. You need to use the controls on the device itself or the remote that came with it.


Analog A/V
For devices that have composite video and left/right audio outputs.
HDMI
For devices that have an HDMI output.
Right (R) audio channel (red)
Left (L) or mono audio channel (white)
Composite video (yellow)

CHANGING SOURCE AND SYSTEM OPTIONS

This section describes optional settings which affect operation of the system and some sources that are connected to it.

Although factory settings have been selected to satisfy most system owners, you can change them if you wish. The instructions on the next two pages explain how to do this.

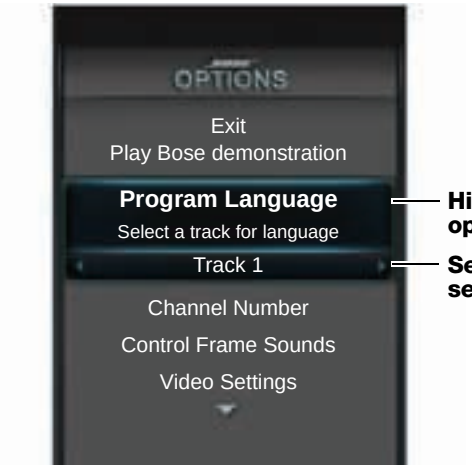
If you need help, please call Bose Customer Service. Refer to the list of contact numbers included with your system.

Changing settings

The OPTIONS menu allows you to change source-related and system settings. The items listed in the menu will vary according to the source you have selected.

1. Touch the click pad to activate the control frame.
2. Select OPTIONS on the lower right side to display the menu.

   The following is an example OPTIONS menu for an A/V device.



3. Using the up/down navigation buttons, highlight the option you want to change.
4. Using the left/right navigation buttons, change the setting.
5. To exit the menu and save the changes, press the OK button, or select “Exit Options” at the top or bottom of the list.

Available settings

The following describes the settings that are available for each option. The actual number of options appearing in the menu may differ for each source. The asterisk (*) indicates the factory setting.

Exit

Exits the menu and returns to normal viewing. This function appears at the top and bottom of the menu.

Play Bose® demonstration

Plays the Bose audio/video demonstration. After completion you are returned to the source you were using.

Program Language

Selects an alternate audio track, such as a Secondary Audio Program (SAP), when it is available.

Track 1* ..... Selects track 1
Track 2 ..... Selects track 2
Both Tracks..... Selects tracks 1 and 2
Not Available..... Automatically selected when no alternate track is available

Channel Number

Turns the channel number queue off or specifies the maximum number of digits used for the source you have selected. The size of the queue should be set to hold the largest number used by the source.

2 digits .....Number sent after 2 digits entered (00 to 99)
3 digits*.....Number sent after 3 digits entered (000 to 999)
4 digits .....Number sent after 4 digits entered (0000 to 9999)
Off .....Each digit sent immediately when selected

Control Frame Sounds

Provides audible feedback when you glide your thumb along the click pad or select a highlighted function.

On*..... Sound accompanies the movement of your thumb on the click pad
Off ..... No click pad sounds

*Factory setting

Video Settings

Provides video presets for dark, normal, and bright ambient light conditions.

Dark Room ..... Optimized for very dark lighting conditions
Normal*..... Optimized for most lighting conditions
Bright ..... Optimized for very bright lighting conditions

*Factory setting

Basic video adjustments

The dark, normal, and bright room video presets were optimized at the factory. However, if you choose to make adjustments:

1. While “Video Settings” is highlighted, press and hold the OK button on the remote to access the basic video adjustments for the preset.
2. Use the up/down navigation buttons to select the item. Use the left/right buttons to adjust the value.
3. Press OK to return to the OPTIONS menu.

		Factory setting		
	Range	Dark	Normal	Bright
Brightness	0 to 100	23	23	23
Contrast	0 to 100	64	64	64
Color	0 to 100	60	62	62
Tint	0 to 100	50	50	50
Video sharpness	1 to 3	2	2	2
Monitor backlight	0 to 10	3	5	8
Color temperature	1 to 3	3	3	3

Gamma and color adjustments

Note: *We recommend that these adjustments be made by a qualified technician.*

1. Access the basic video settings as previously explained.
2. Press and hold OK again to toggle between the basic video settings and the Gamma and color settings.
3. Use the navigation buttons to adjust.

		Factory setting		
	Range	Dark	Normal	Bright
Gamma	-3 to +3	0	0	0
Red gain	0 to 100	100	100	100
Green gain	0 to 100	100	100	100
Blue gain	0 to 100	100	100	100
Red cut	0 to 100	0	0	0
Green cut	0 to 100	0	0	0
Blue cut	0 to 100	0	0	0

Motion Smoothing

Provides an adjustable control to insure a smooth and clear picture for sports and fast-moving action scenes.

None .....No motion smoothing
Low .....Minimal motion smoothing
Default* .....Normal motion smoothing
High.....Maximum motion smoothing

Note: *Movies will appear to be more natural and lifelike when motion smoothing is on. However, you can set motion smoothing to None if you prefer to view films the way the director intended them to appear.*

Restore Original Settings

Returns all settings to factory values.

Automatic Off

Determines if the system automatically turns off after 4 hours of no user interaction (no remote control button presses).

Enabled*..... 4-hour time-out is on
Disabled ..... 4-hour time-out is off

Note:

The system will automatically turn off 15 minutes after you no longer hear:

- *Video and audio from a video source*

or

- *Audio from an audio source*

The 4-hour Automatic Off setting does not affect this function.

*Factory setting

Unify® system overview

The intelligent integration system guides you through the initial process of setting up and configuring your system. It helps you to choose the right cables and inputs, and to program the click pad remote to operate your connected devices.

After completing the initial setup, you can use the Unify system at any time to change your system setup and configuration.

Using the Unify menu

To access the Unify system:

1. Press the Setup button (page 20) on the front of the control console to display the Unify menu.
2. Use the navigation buttons on the remote to highlight the function you want.
3. Press OK on the remote to activate the function.
4. When you are done, select “Exit Unify” at the bottom of the menu.

Note: *To exit the Unify menu at any time or cancel the function you started to use, press the source select button on the remote, or the Setup button on the control console.*

Unify system functions

Resume initial setup

This function is available only if the initial setup process is not completed. Selecting this function returns you to initial setup process at the last completed event.

Restart initial setup

This function is available only if the initial setup process is not completed. Selecting this starts the initial setup process from the beginning.

Language

This function allows you to change the language of the on-screen information.

ADAPTiQ®

Selecting ADAPTiQ runs the audio calibration process that adjusts the system audio output for the best performance in your room.

Play Bose® demonstration

Plays the Bose audio/video demonstration. After completion you are returned to the Unify menu.

Source setup

A setup function will appear in the menu for each connected device using the name assigned to it during the initial setup process. For example, you might see “Cable Setup,” “Satellite Setup,” or “DVD Setup.” This function is available only after the initial setup is completed.

This function allows you to:

- Change the name of a connected device
- Set up the remote control
- Manually enter remote control IR device codes
- Customize controls appearing in the control frame (see “Customizing the control frame” on page 29)
- Disable or enable automatic device power on/off
- Remove this device
- Add or change video or audio connections

Add a new device

This function guides you through the process of connecting a new device to the system. It will help you to choose the right cable and input, and to program the click pad remote to operate the device. This function is available only after the initial setup is completed.

Homewide

When your VideoWave® system is connected to another Bose entertainment system as an expansion system, this function allows you to change the room code.

Update

This function guides you through the process of updating the software in your system. By using a computer with an Internet connection, system software updates from Bose can be downloaded to the USB drive that is included with your system. Be sure to carefully follow the instructions displayed on the VideoWave monitor.

Teach mode

This function shows you how to program a third-party learning remote to control your VideoWave system. When in this mode, the VideoWave system transmits an infrared (IR) code for each button pressed on the click pad remote control. The third-party remote learns how to control your system by recording these codes. Follow the instructions displayed on the VideoWave monitor. To exit this mode, press the Setup button on the control console. This function is available only after the initial setup is completed.

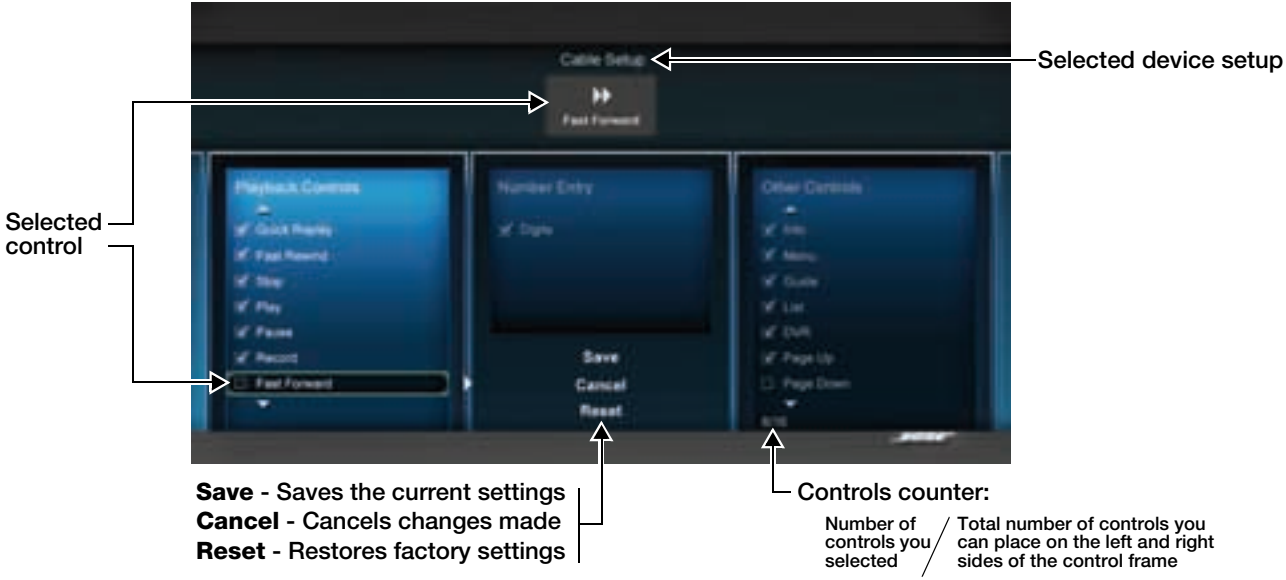
Exit Unify®

Closes the menu and returns you to the last source selected.

Customizing the control frame

This function allows you to choose which controls you want to see in the control frame for each source.

1. In the Unify® menu, select setup function for the source you want to customize.
2. In the right-hand column, select Customize Control Frame. The customizing menu will be displayed (see the example below).
3. Using the navigation pad on the click pad remote, select or remove controls for the selected device:
   - Press ◀ or ▶ to move across columns.
   - Press ▲ and ▼ to select items in a column.
   - Press **OK** to add or remove the checkmark next to the control. A checkmark in the box adds the control to the control frame.
4. Select **Save** to save the current settings.

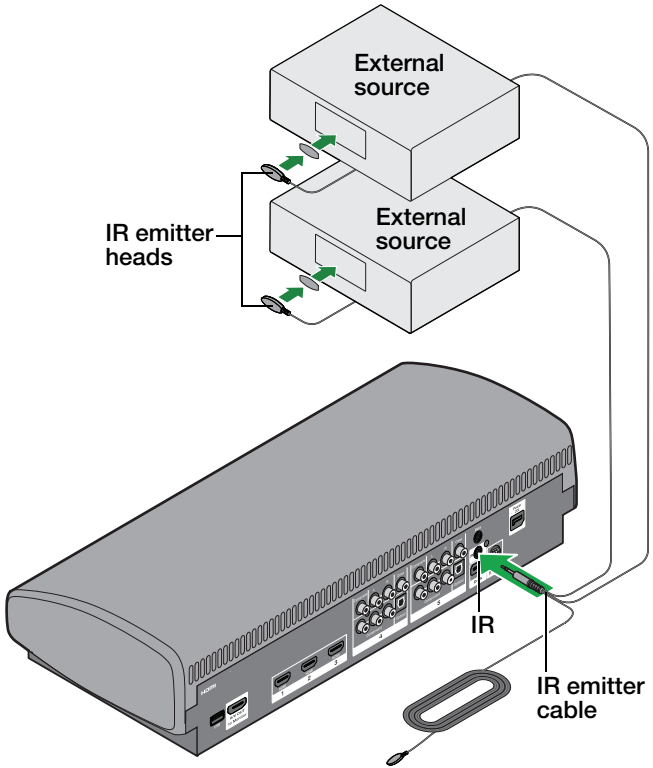

Selected device setup
Selected control
Save
Cancel
Reset
Save - Saves the current settings
Cancel - Cancels changes made
Reset - Restores factory settings
Controls counter:
Number of controls you selected
Total number of controls you can place on the left and right sides of the control frame

Installing the IR emitter

In order to control external sources like a set-top box or DVD player, the control console is designed to transmit infrared (IR) signals to them. In some cases, the sources may not reliably receive these signals, resulting in inconsistent control. If this occurs, please install the included IR emitter cable for one, two, or three sources according to the following instructions.

1. Insert the plug on the IR emitter cable into the **IR** connector on the control console.
2. Place each emitter head so the flat side is against the front panel of each source.
3. Using the supplied adhesive pad, attach the emitter head to the source.

Note: *You may need to change the position of each IR emitter head to obtain reliable control of connected sources.*

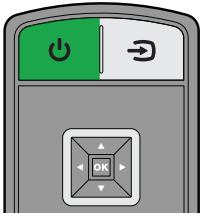
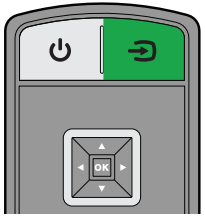
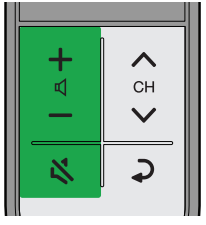


Controlling the system using a third-party remote

A third-party remote, such as your set-top box remote, can be programmed to control your VideoWave® entertainment system.

Referring to the owner's guide for your set-top box remote, follow the instructions for programming the remote to control a TV. When it is time to enter a device code, enter "0000."

Once programmed, the third-party remote should control basic functions such as power on/off, volume, and source input selection.

Third-party remote function	VideoWave system function
TV power on/off	
TV input	
TV volume/mute	

TROUBLESHOOTING

Troubleshooting table

Problem	What to do
The system is not responding to initial operation of the click pad remote	• Press any remote key and watch the power light on the control console. It should blink with each press. If not, see “Pairing the remote with the console” on page 33. • Make sure the control console is turned on. Refer to the power light states on page 20. • Make sure batteries are in the remote (see page 35). • Reset the system. See “Resetting the system” on page 33.
The Bose remote does not control a device I connected to the control console	• You may need to update your system. See “Performing a system update” on page 34. • Install the IR emitter. Refer to “Installing the IR emitter” on page 30.
System doesn’t do anything	• Make sure the monitor and the power supply are fully plugged into a live AC (mains) outlet. • Select a connected device from the SOURCE menu (refer to page 12). • Pair the remote. See “Pairing the remote with the console” on page 33. • Reset the system. See “Resetting the system” on page 33.
No sound	• Increase the volume. • Check the input connections on the control console. Make sure you have selected the right source. • Make sure the source you have selected is turned on. • If using a coaxial or optical audio connection, make sure you have not made both types of connections to the same input on the control console. • Make sure the monitor cable is firmly plugged into the **A/V OUT to Monitor** connector on the control console and the other end is firmly seated into the connector on the monitor. Refer to the setup guide for details. • Reset the system. See “Resetting the system” on page 33.
I hear a loud hum or buzz coming from certain sources	• Contact Bose® Customer Service to determine if and how other electrical devices in the room may be creating unwanted signals, and to obtain possible remedies.

Problem	What to do
Intermittent audio dropouts heard on a coaxial digital audio input	• Use the composite video cable included with your system for this coaxial digital audio connection. Refer to “Source setup” on page 28.
The quality of the video image is not what I prefer	• Use the OPTIONS menu to make adjustments. Refer to “Restore Original Settings” on page 26.

Note: *When listening to audio sources like iPod, the system will automatically enter screen-saver mode in order to prevent the risk of screen burn-in. Press any button on the click pad remote to restore the picture.*

Pairing the remote with the console

1. Make sure your system is on. If not, press the power button on the control console.
2. Hold the remote close to the control console.
3. Press and hold both the Mute button (🔇) on the control console and the OK button on the remote at the same time for five seconds. The power light blinks when pairing is complete.
4. Press any remote button and verify that the power light on the control console blinks with each button press.

Resetting the system

1. Press and hold the power button on the control console for 5 seconds or until the power light on the control console changes to red.

   The power light on the control console changes to red when the system shuts down.
2. Press and release the power button on the control console to restart the system. The power light changes to blinking green and then solid green when the system is on and ready to use.
3. If you still cannot operate the system using the remote, please follow the previous procedure to pair the remote with the control console.

Performing a system update

By using a computer with an Internet connection, system software updates from Bose can be downloaded to the USB drive that is included with your system.

1. Press the Setup button on the front of the control console to display the Unify® menu.
2. Using the remote navigation buttons, select Update.
3. Follow the instructions on the screen.

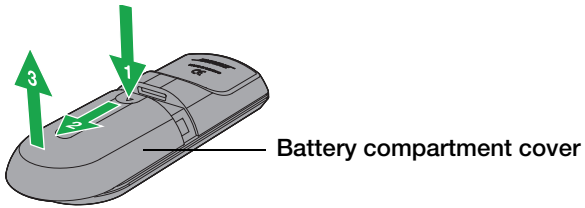
Contacting customer service

For additional help in solving problems, contact Bose® Customer Service. See the address sheet included in the carton.

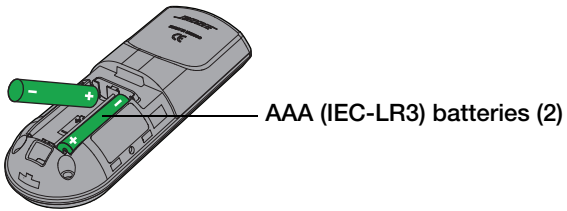
Replacing the batteries

A low-battery message appears on the monitor when the remote batteries need replacing. When replacing them, be sure to replace both batteries with new ones.

1. Remove the battery compartment cover and remove the old batteries.



2. Install two new AAA (IEC-LR3) 1.5V batteries, matching the polarity markings (+ and –) to the markings inside the battery compartment.



3. Slide the battery cover back into place.

Cleaning

Be sure to adhere to the following instructions for cleaning the outside surfaces of the product, especially the monitor screen.

Cleaning the monitor screen

Before you start cleaning the screen, make sure you have the recommended cleaning cloths and solutions.

Recommended cleaning cloths

A double-sided microfiber cloth is recommended for cleaning the monitor screen. These are extremely soft, non-abrasive, and non-electrostatic. Be sure to remove any tags from the cloth before using it on the screen. The tags are usually a different material that may scratch surfaces of the screen.

Recommended cleaning solutions

Use a cleaning solution specifically made for cleaning LCD screens. You can find these cleaning solutions where electronic products are sold.

CAUTION:

- *Use only cleaning solutions made specifically for cleaning monitors and monitor screens. Cleaning products not made for monitors can scratch the LCD screen or strip off the finish.*
- *DO NOT USE cleaning solutions that contain Acetone, Isopropyl Alcohol (IPA), Ethyl Alcohol, Ethyl Acid, Ammonia, or Methyl Chloride.*

WARNING: *To avoid the risk of electric shock, make sure your hands are dry before unplugging your system from, or plugging your system into, an electrical outlet.*

CAUTION:

- *When you clean your monitor, do not press down on the LCD screen. Pressing down on the screen can scratch or damage the display.*
- *Do not use paper towels or abrasive pads to clean the monitor. Using these materials can scratch your LCD screen.*
- *Do not spray any liquids directly onto the monitor screen or cabinet. Spraying liquids directly onto the screen or cabinet can cause damage. Always apply the cleaning solution to a microfiber cleaning cloth first.*

For a light cleaning

1. Turn the system off and disconnect the monitor power cord from the wall receptacle.
2. Using as little pressure as possible, gently wipe the surface of the monitor screen using a clean and dry microfiber cloth.

Cleaning tough marks and smudges

1. Turn the system off and disconnect the monitor power cord from the wall receptacle.
2. Spray a small amount of a non-abrasive cleaner on a microfiber cloth.
3. Using as little pressure as possible, gently wipe the surface of the monitor screen.
4. Wait until the monitor is completely dry before plugging it in and starting the system up again.

Cleaning the product enclosures

- Wipe the product enclosures using ONLY a soft, dry cloth.
- DO NOT use any solvents, chemicals, or sprays.
- DO NOT allow liquids to spill or objects to drop into any openings.
- DO NOT blow compressed air into or vacuum ventilation openings.

Limited warranty

Your VideoWave® entertainment system is covered by a limited warranty. See your product registration card for details. Please be sure to fill out the information section on the card and mail it to Bose. Failure to do so will not affect your limited warranty.

To obtain limited warranty service
Contact Bose or your authorized Bose dealer.

Technical information

Remote control
Frequency: 2.4 GHz
Range: 33 ft. (10 m)

Control console power supply rating
AC input: 100-240V~ 50-60Hz, 0.5A (0,5A)
DC output: 12V ⎓ 20W Max.

Monitor rating
AC input: 100-240V~ 50-60Hz 250W

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories.

Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,956,647; 5,974,380; and 6,487,535 & other worldwide patents issued & pending. DTS, the DTS Symbol and DTS+the DTS Symbol are registered trademarks & the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product includes software. © 2010 DTS, Inc. All Rights Reserved.

Designed with UEI Technology™ Under License from Universal Electronics Inc. ©UEI 2000-2010.

HDMI, the HDMI logo, and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Xbox is a trademark of Microsoft Corporation.

TiVo is a trademark of TiVo, Inc. or its subsidiaries.

Other trademarks are property of their respective owners.

"Made for iPod," and "Made for iPhone," mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod, or iPhone may affect wireless performance.

Made for:

iPod touch (1st, 2nd, 3rd, and 4th generation)
iPod nano (3rd, 4th, 5th and 6th generation)
iPod classic
iPod with video
iPhone 4
iPhone 3GS
iPhone 3G
iPhone

Please complete and retain for your records:

VIDEOWAVE model:
(on control console bottom panel) _____

Control console serial number
(on bottom panel): _____

Display Panel serial number
(under connector cover): _____

Licensing information

This product contains one or more free or open source software programs originating from third parties and distributed as part of the STLinux software package. Visit www.stlinux.com/download for further details. This free and open source software is subject to the terms of the GNU General Public License, GNU Library/ Lesser General Public License, or other different and/or additional copyright licenses, notices and disclaimers. To understand your rights under these licenses, please refer to the specific terms of the licenses, notices, and disclaimers, which are provided to you in an electronic file, named "licenses.pdf," located within the product's control console. To read this file, you will need a computer with a USB port and a software program that can view .pdf files. To download "licenses.pdf" from your product's control console:

1. Press and hold the Setup button on the front of the control console to display the System Information screen.
2. Insert a USB drive (there should be one included in your system package) into the USB input on the front of the control console.
3. Press the OK button on the remote control to copy the file to the USB drive. This download process should be completed within 30 seconds. You may then remove the USB drive.
4. To read the file "licenses.pdf," plug the USB drive into a computer with a USB port, navigate to the USB root directory, and open "licenses.pdf" with a software program that can view .pdf files.

To receive a copy of the source code for the open source software programs included in this product, please mail your written request to: Licensing Manager, Mailstop 6A2, Bose Corporation, The Mountain, Framingham, MA 01701-9168. Bose Corporation will distribute such source code to you on a disc for a charge covering the cost of performing such distribution, such as the cost of media, shipping, and handling. All of the above referenced licenses, notices, and disclaimers are reproduced and available with such source code. This offer is valid for a period of three (3) years following the date of distribution of this product by Bose Corporation.

Product data logger

The VideoWave® system features a product data logger that is designed to help Bose better understand product usage and performance over time. The product data logger records certain technical data and usage history, including but not limited to volume levels, on/off data, user settings, source inputs, temperature and power output, and setup data. We may use this data to provide you with better service and support on your VideoWave system and to improve product design in the future. Special equipment is required to read the data stored by the product data logger and such data can only be retrieved by Bose if your VideoWave system is returned to Bose for service or as returned merchandise. The product data logger does not collect any personally identifiable information about you and does not record title, genre or other information about the media content you access while using your VideoWave system.

ข้อมูลเพื่อความปลอดภัยที่สำคัญ

โปรดอ่านข้อมูลเพื่อความปลอดภัยที่สำคัญในคู่มือการติดตั้งระบบความบันเทิง VideoWave® ก่อนการใช้งานระบบของคุณ ซึ่งจะช่วยให้คุณใช้งานระบบของคุณ ได้อย่างเหมาะสมและปลอดภัย

สารบัญ

บทนำ 5

ยินดีต้อนรับ 5
ภาพรวมผลิตภัณฑ์ 5
ภาพรวมของระบบ 6
ภาพรวมรีโมทคอนโทรลแบบคลิกของ Bose® 7
ภาพรวมของกรอบควบคุม 8
ภาพรวมของแผงคลิก 9
การอัพเดตระบบ 10
การลงทะเบียนผลิตภัณฑ์ของคุณ 10
ข้อมูลเพื่อความปลอดภัยที่สำคัญ 10

การทำงานของระบบขั้นพื้นฐาน 11

การเปิดหรือปิดระบบ 11
การเลือกแหล่งสัญญาณ 12
การควบคุมระดับความดัง 13
การเลื่อนดูช่องต่างๆ 13

การควบคุมแหล่งสัญญาณของคุณ 14

ภาพรวมของกรอบควบคุม 14
การเลือกการควบคุมแหล่งสัญญาณ 15
การป้อนหมายเลขช่อง 16
การโต้ตอบกับคู่มือแหล่งสัญญาณและเมนู 17

ฟังก์ชันพิเศษ 18

การเปลี่ยนมุมมองภาพ 18
การปิดเสียงวิดีโอ 18

การใช้แหล่งสัญญาณ iPod 19

การเลือกแหล่งสัญญาณ iPod 19
อินเตอร์เฟซ iPod 19
การควบคุม iPod 19

ภาพรวมชุดควบคุม 20

การใช้แหล่งสัญญาณ USB 21

การดูภาพถ่าย 21
อินเตอร์เฟซ USB 21
การควบคุมการดูภาพ 21

การใช้ช่องรับสัญญาณ A/V และ HDMI™ อะนาล็อกด้านหน้า 22

การเชื่อมต่อกับช่องรับสัญญาณ A/V อะนาล็อกด้านหน้า 22
การควบคุมแหล่งสัญญาณ A/V ด้านหน้า 22

การเปลี่ยนแหล่งสัญญาณและตัวเลือกระบบ 23

การเปลี่ยนการตั้งค่า 24
การตั้งค่าที่มีให้เลือกใช้ 24
Exit 24
Play Bose® demonstration 24
Program Language 25
Channel Number 25
Control Frame Sounds 25

Video Settings 25
Motion Smoothing 26
Restore Original Settings 26
Automatic Off 26

การเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าระบบของคุณ 27

ภาพรวมของระบบ UNIFY® 27
การใช้เมนู Unify 27
ฟังก์ชันระบบ Unify 27
Resume initial setup 27
Restart initial setup 27
Language 27
ADAPTiQ® 27
Play Bose® demonstration 27
Source setup 28
Add a new device 28
Homewide 28
Update 28
Teach mode 28
Exit Unify® 28
การกำหนดกรอบควบคุมตามต้องการ 29
การติดตั้งตัวส่งสัญญาณ IR 30
การควบคุมระบบโดยใช้รีโมทของบริษัทอื่น 31

การแก้ปัญหา 32

ตารางการแก้ปัญหา 32
การจับคู่รีโมทกับชุดควบคุม 33
การรีเซ็ตระบบ 33
การอัพเดตระบบ 34
การติดต่อฝ่ายบริการลูกค้า 34

การดูแลรักษา 35

การเปลี่ยนแบตเตอรี่ 35
การทำความสะอาด 35
การทำความสะอาดหน้าจอภาพ 35
การทำความสะอาดตัวผลิตภัณฑ์ 36
การรับประกันแบบจำกัด 37
ข้อมูลทางด้านเทคนิค 37

บทนำ

ยินดีต้อนรับ

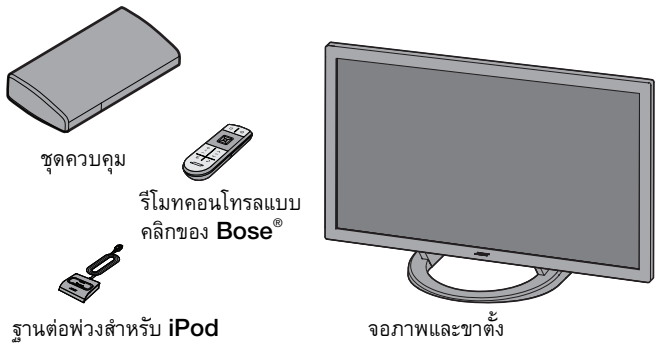
ขอขอบคุณสำหรับการเลือกซื้อระบบความบันเทิง Bose® VideoWave® สำหรับบ้านของคุณ

เมื่อถึงตอนนี้ ระบบของคุณควรได้รับการติดตั้งสำเร็จแล้ว และหลังจากเรียกใช้ระบบปรับเทียบเสียง ADAPTiQ® เสียงควรจะได้รับการปรับเทียบไว้แล้วสำหรับห้องของคุณ หากคุณยังไม่ได้ดำเนินการดังกล่าว โปรดดูที่คู่มือการติดตั้งระบบ VideoWave หากคุณต้องการเพิ่มอุปกรณ์อื่นในระบบของคุณ โปรดดู “การเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าระบบของคุณ” หน้า 27

คู่มือนี้อธิบายเกี่ยวกับรีโมทคอนโทรลตัวใหม่และแสดงถึงวิธีใช้งานระบบของคุณ

ภาพรวมผลิตภัณฑ์

ระบบ VideoWave มีจอภาพ HD และมาพร้อมกับชุดควบคุม รีโมทคอนโทรล และฐานต่อพ่วงสำหรับ iPod



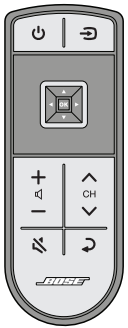
ภาพรวมของระบบ

ระบบความบันเทิง VideoWave® นำเสนอวิธีการที่แตกต่างในการควบคุมอุปกรณ์ภายนอก อย่างเช่น กล่องเซ็ตท็อปรับสัญญาณเคเบิลทีวี เครื่องเล่น Blu-ray Disc™ DVD หรือ iPod ระบบนี้ทำงานโดยอาศัยรีโมทคอนโทรลเดียวที่ใช้งานง่ายกว่ารีโมทคอนโทรลสากลแบบดั้งเดิมอย่างมาก

ตัวรีโมทเองมีเฉพาะปุ่มที่จำเป็นสำหรับการควบคุมการทำงานพื้นฐานของระบบ ส่วนควบคุมที่มีลักษณะเฉพาะสำหรับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่ของคุณจะปรากฏอยู่บนหน้าจอ และเข้าใช้งานได้โดยใช้แผงคลิกที่อยู่บนรีโมทคอนโทรล ในการเลือกส่วนควบคุมเพิ่มเติมเหล่านี้ ให้คุณแตะที่แผงคลิกเลื่อนนิ้วของคุณไปยังฟังก์ชัน (หรือส่วนควบคุม) ที่คุณต้องการ และกดลงบนแผงคลิกนั้น

วิธีการนี้แตกต่างไป และจะต้องการความคุ้นเคยบางอย่างในช่วงเริ่มต้น แต่เราเชื่อว่าวิธีการนี้จะให้ข้อดีที่คุณจะชื่นชอบเมื่อคุณใช้งานระบบ:

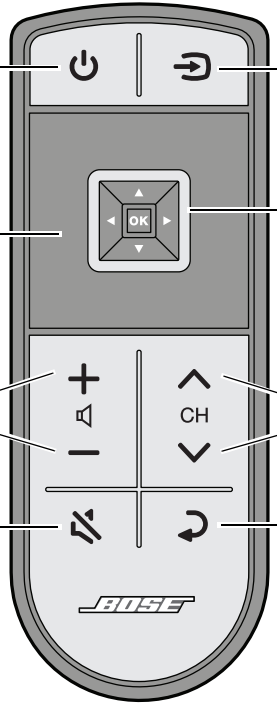
- **รีโมทคอนโทรลที่ใช้งานง่าย**
  มีเฉพาะฟังก์ชันทำงานพื้นฐานปรากฏอยู่บนรีโมท เพื่อให้ทุกคนสามารถควบคุมการทำงานของระบบได้อย่างง่ายดาย



- **คุณจะมองเห็นเฉพาะการควบคุมที่คุณต้องการ** ตัวอย่างเช่น เมื่อคุณกำลังชมรายการโทรทัศน์บนกล่องเซ็ตท็อปสัญญาณเคเบิลทีวีของคุณ และคุณแตะที่แผงคลิก ระบบจะเรียกกรอบควบคุมบนหน้าจอซึ่งแสดงเฉพาะส่วนควบคุมที่จำเป็นต้องใช้ในการควบคุมกล่องเซ็ตท็อปเท่านั้น หรือเมื่อคุณกำลังดู DVD ระบบจะแสดงเฉพาะส่วนควบคุมที่ต้องใช้เพื่อควบคุมเครื่องเล่น DVD เท่านั้น

- **คุณไม่ต้องละสายตาจากหน้าจอ** เมื่อคุณต้องการเลือกส่วนควบคุมแทนที่จะก้มลงมองรีโมทคอนโทรลเพื่อหาส่วนควบคุมที่ต้องการ คุณสามารถใช้เพียงนิ้วโป้งของคุณเพื่อเลื่อนไปยังส่วนควบคุมบนหน้าจอและเลือก ทั้งหมดนี้ทำได้โดยไม่ต้องละสายตาจากหน้าจอ

ภาพรวมรีโมทคอนโทรลแบบคลิกของ **Bose**®



เปิด/ปิด

เปิด/ปิดระบบรวมถึงอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ
โปรดดู “การเปิดหรือปิดระบบ” หน้า 11

แผงคลิก

แสดงและเลือกแหล่งสัญญาณและ
ฟังก์ชันระบบ
โปรดดู “ภาพรวมของแผงคลิก” หน้า 9 และ
“การควบคุมแหล่งสัญญาณของคุณ” หน้า 14

เพิ่ม/ลดระดับเสียง

เพิ่ม (+) หรือลด (–) ระดับเสียงของระบบ
โปรดดู “การควบคุมระดับความดัง” หน้า 13

ปิดเสียง/เปิดเสียง

ปิดเสียงหรือเรียกคืนเสียงของระบบกลับตามเดิม
โปรดดู “การควบคุมระดับความดัง” หน้า 13

การเลือกแหล่งสัญญาณ

เลือกอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อจากเมนูแหล่งสัญญาณ
โปรดดู “การเลือกแหล่งสัญญาณ” หน้า 12

แผงสำรวจ

ให้การเคลื่อนที่ขึ้น ลง ซ้าย ขวา และเลือกฟังก์ชันสำหรับ
การสำรวจเมนูบนหน้าจอและคู่มือรายการ
โปรดดู “การโต้ตอบกับคู่มือแหล่งสัญญาณและเมนู” หน้า 17

เพิ่ม/ลดช่อง

เปลี่ยนช่องของแหล่งสัญญาณรายการที่เลือก
โปรดดู “การเลื่อนดูช่องต่างๆ” หน้า 13

ช่องล่าสุด

เปลี่ยนจากแหล่งสัญญาณปัจจุบันสู่ช่องก่อนหน้า (หน้า 13)

ภาพรวมของกรอบควบคุม

กรอบควบคุมประกอบด้วยฟังก์ชันหรือส่วนควบคุมที่ใช้โดยแหล่งสัญญาณที่คุณเลือกไว้ ปุ่มเหล่านี้ใช้แทนปุ่มบนรีโมทคอนโทรลที่ให้มาพร้อมกับแหล่งสัญญาณนั้น

หมายเหตุ: *เนื้อหาของกรอบควบคุมสามารถแก้ไขได้สำหรับแต่ละแหล่งสัญญาณ* *โปรดดู “การกำหนดกรอบควบคุมตามต้องการ” หน้า 29*

ตัวเลขสำหรับการป้อนช่อง บท DVD แทร็กเพลง หรือหมายเลขดิสก์
โปรดดู “การป้อนหมายเลขช่อง” หน้า 16*
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0
การควบคุมเพิ่มเติมสำหรับแหล่งสัญญาณที่เลือก*
ส่วนควบคุมเปิด/ปิดแหล่งสัญญาณ
การควบคุมเพิ่มเติมสำหรับแหล่งสัญญาณที่เลือก*
การควบคุมมุมมองภาพ (หน้า 18)
เมนูแหล่งสัญญาณและตัวเลือกระบบ (หน้า 23) และการสาธิตของ Bose (หน้า 24)
การควบคุมการเล่นที่ใช้สำหรับแหล่งสัญญาณ อย่างเช่น เครื่องเล่น DVR, DVD, CD และ MP3*

**สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใช้ส่วนควบคุมเหล่านี้ โปรดดูที่คู่มือของผู้ใช้ที่ให้มาพร้อมกับแหล่งสัญญาณที่คุณเลือกใช้งาน*

ภาพรวมของแผงคลิก

1

แตะ

วางนิ้วโป้งของคุณบนแผงคลิกเพื่อดูกรอบควบคุม

2

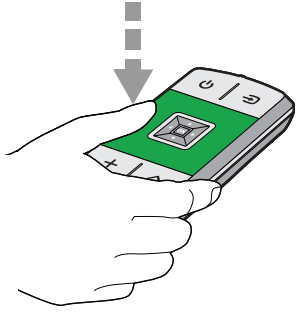
เลื่อน

เลื่อนนิ้วของคุณไปบนแผงคลิกเพื่อเลือกส่วนควบคุม

3

คลิก

กดลงบนแผงคลิกเพื่อเลือกส่วนควบคุมที่เลือกไว้



การอัพเดตระบบ

ระบบผสมผสานอัจฉริยะ Unify® นำเสนอวิธีที่ดีที่สุดเกี่ยวกับการจัดการกับความท้าทายของการพยายามควบคุมแหล่งสัญญาณภายนอกในโลกที่ไม่มีมาตรฐานอุตสาหกรรมแน่นอนสำหรับการควบคุมดังกล่าว เราเชื่อว่าวิธีการของเราเป็นวิธีการที่ดีกว่าการใช้รีโมทคอนโทรลแบบซับซ้อนและหลายรูปแบบ

อย่างไรก็ตาม ในบางครั้ง ระบบอาจไม่สามารถระบุแหล่งสัญญาณเฉพาะของคุณ ตัวอย่างเช่น อาจมีบางครั้งคุณต้องการทำการอัพเดตระบบเพราะคุณซื้อแหล่งสัญญาณใหม่ที่มีรีโมทคอนโทรลที่ไม่เป็นมาตรฐานให้มาด้วย โชคดีที่เราช่วยจัดการให้กระบวนการนี้ง่ายขึ้น และมีให้โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายจาก Bose โปรดดู “การอัพเดตระบบ” หน้า 34 สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

การลงทะเบียนผลิตภัณฑ์ของคุณ

การลงทะเบียนผลิตภัณฑ์ช่วยให้คุณได้รับการแจ้งเตือนการอัพเกรดซอฟต์แวร์ระบบที่จะช่วยให้ผลิตภัณฑ์ของคุณทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด

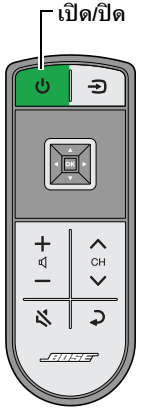
โปรดทำตามคำแนะนำในบัตรลงทะเบียนผลิตภัณฑ์เพื่อลงทะเบียน แม้จะไม่ดำเนินการดังกล่าวก็จะไม่มีผลต่อการรับประกันแบบจำกัดของคุณหรือสิทธิ์ในการขอรับการอัพเดตซอฟต์แวร์ระบบของคุณ

การเปิดหรือปิดระบบ

กดปุ่มเปิด/ปิดบนรีโมทเพื่อเริ่มต้นระบบ เมื่อระบบเริ่มต้น ระบบยังเปิดกล่องเซ็ตท็อปของคุณ (เคเบิล ดาวเทียม ฯลฯ) โดยอัตโนมัติ

สถานะของไฟสัญญาณบนชุดควบคุมและจอภาพแสดงถึงสถานะของระบบ

ขณะระบบเริ่มต้น จอภาพส่งเสียงสัญญาณเริ่มต้น และแสดงโลโก้ Bose® พร้อมแถบแสดงความคืบหน้าด้านล่าง

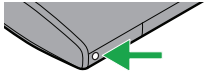


หมายเหตุ: *เมื่อคุณเปิดระบบ ระบบจะเลือกและเปิดกล่องรับสัญญาณเคเบิลหรือดาวเทียมของคุณเสมอ*

หมายเหตุ: *เพื่อให้การใช้พลังงานน้อยที่สุด ระบบจะทำงานในสถานะการใช้พลังงานต่ำมากเมื่ออยู่ในโหมดปิดเครื่อง ด้วยเหตุนี้ ระบบอาจใช้เวลาครู่หนึ่งเพื่อเริ่มต้น*

ในการปิดระบบ รวมถึงแหล่งสัญญาณที่เชื่อมต่อ ให้กดปุ่มเปิด/ปิด

ไฟสัญญาณชุดควบคุม



สถานะ	ความหมาย
แดง	ปิด
เขียวกะพริบ	กำลังเปิดเครื่อง
เขียวสว่าง	เปิดเครื่องและพร้อมใช้งาน
ส้ม	เครื่องปิดและกำลังชาร์จ iPod
เหลืองกะพริบเป็นเวลา 30 วินาที หลังจากปิดระบบ	การตั้งค่าระบบ Unify® เริ่มต้นแล้ว แต่ยังไม่เสร็จสิ้น
แดงกะพริบช้าๆ ขณะระบบปิดอยู่	การตั้งค่าระบบ Unify เสร็จสิ้น แต่ไม่ปรากฏแหล่งสัญญาณ
แดงกะพริบทุกๆ 5 วินาที	แบตเตอรี่ของรีโมทคอนโทรลใกล้หมด

ไฟสัญญาณจอภาพ

สถานะ	ความหมาย
เขียวกะพริบ	กำลังเปิดเครื่อง
เขียวสว่าง	ปิดเสียงวิดีโอ (โปรดดู หน้า 18)
แดงกะพริบช้าๆ	ถอดสายไฟจากจอภาพแต่ไม่ได้ถอดจากชุดควบคุม
แดงกะพริบช้าๆ แล้วเปลี่ยนเป็นเขียวจนกระทั่งกระแสไฟกลับมาตามเดิม	ระบบกำลังปิดใน 10 วินาทีเนื่องจากเกิดข้อผิดพลาด หากปัญหายังเกิดขึ้น โปรดติดต่อ Bose โปรดดูรายชื่อติดต่อที่จัดส่งให้พร้อมกับระบบของคุณ

การเลือกแหล่งสัญญาณ

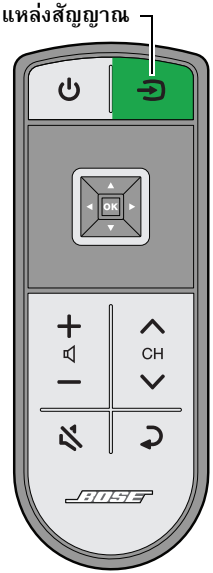
จากเมนู SOURCE คุณสามารถเลือกแหล่งสัญญาณของระบบ (อุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ) เช่น กล่องเซ็ตท็อปรับสัญญาณเคเบิลทีวี/ดาวเทียม เครื่องเล่น Blu-ray Disc™ เครื่องเล่น DVR, DVD หรือ CD

เมื่อต้องการเลือกแหล่งสัญญาณ:

1. กดปุ่มแหล่งสัญญาณบนรีโมทคอนโทรลเพื่อแสดงเมนู SOURCE

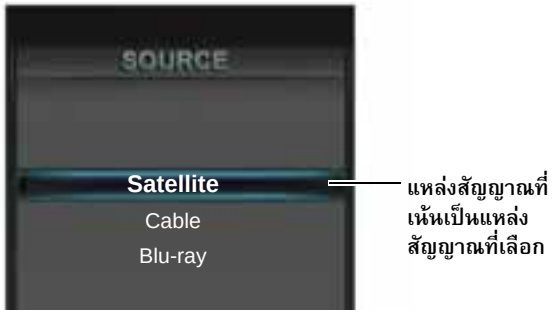
   แหล่งสัญญาณที่คุณเลือกล่าสุดจะถูกเลือกไว้ตามภาพตัวอย่างต่อไปนี้

2. กดปุ่มแหล่งสัญญาณต่อไปเพื่อเลื่อนการเลือกลงไปตามรายการและเลือกแหล่งสัญญาณที่คุณต้องการ



หมายเหตุ: *คุณยังสามารถเลื่อนการเลือกขึ้นและลงไปตามรายการแหล่งสัญญาณโดยใช้ปุ่มสำรวจขึ้นและลง การกดปุ่ม OK จะเลือกแหล่งสัญญาณที่เลือกอยู่*

ตัวอย่างเมนูแหล่งสัญญาณ



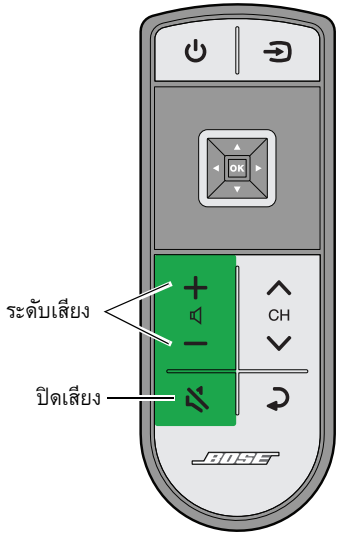
หมายเหตุ:

- *รายการที่แสดงในเมนู SOURCE ขึ้นอยู่กับประเภทของแหล่งสัญญาณที่คุณเชื่อมต่อกับระบบของคุณในระหว่างการตั้งค่า*
- *iPod ของคุณต้องต่อพ่วงกับระบบเพื่อให้แสดงรายการในเมนู SOURCE*

การควบคุมระดับความดัง

กดปุ่มเพิ่มระดับเสียง (+) หรือ ลดระดับเสียง (–) เพื่อเพิ่มหรือลดระดับเสียง

กดปุ่มปิดเสียงเพื่อพักเสียงของระบบ กดอีกครั้ง เพื่อเรียกเสียงกลับคืนเหมือนเดิม

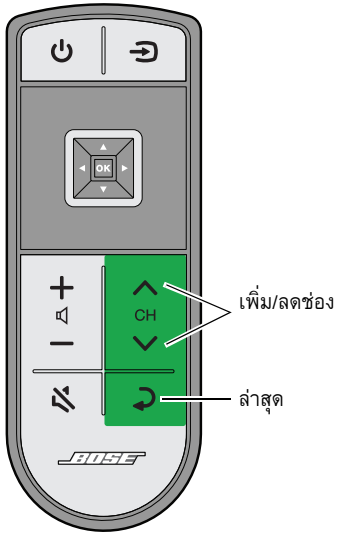


การเลื่อนดูช่องต่าง ๆ

กด CH ▲ หรือ CH ▼ เพื่อเลื่อนช่องขึ้นหรือลงหนึ่งช่อง

กดปุ่มล่าสุด เพื่อเลื่อนกลับและไปข้างหน้าระหว่างสองช่อง

สำหรับคำแนะนำในการไปยังหมายเลขช่องที่ระบุ โปรดดู “การป้อนหมายเลขช่อง” หน้า 16



การควบคุมแหล่งสัญญาณของคุณ

ภาพรวมของกรอบควบคุม

กรอบควบคุมประกอบด้วยฟังก์ชันหรือส่วนควบคุมที่ใช้โดยแหล่งสัญญาณที่คุณเลือกไว้ ปุ่มเหล่านี้ใช้แทนปุ่มบนรีโมทคอนโทรลที่ให้มาพร้อมกับแหล่งสัญญาณนั้น

หมายเหตุ: *เนื้อหาของกรอบควบคุมสามารถแก้ไขได้สำหรับแต่ละแหล่งสัญญาณ โปรดดู “การกำหนดกรอบควบคุมตามต้องการ” หน้า 29*

ตัวเลขสำหรับการป้อนช่อง บท DVD แทร็กเพลง หรือหมายเลขดิสก์
โปรดดู “การป้อนหมายเลขช่อง” หน้า 16*
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0
Guide
การควบคุมเพิ่มเติมสำหรับแหล่งสัญญาณที่เลือก*
ส่วนควบคุมเปิด/ปิดแหล่งสัญญาณ
การควบคุมเพิ่มเติมสำหรับแหล่งสัญญาณที่เลือก*
การควบคุมมุมมองภาพ (หน้า 18)
เมนูแหล่งสัญญาณและตัวเลือกระบบ (หน้า 23) และการสาธิตของ Bose (หน้า 24)
การควบคุมการเล่นที่ใช้สำหรับแหล่งสัญญาณ อย่างเช่น เครื่องเล่น DVR, DVD, CD และ MP3*

**สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใช้ส่วนควบคุมเหล่านี้ โปรดดูที่คู่มือของผู้ใช้ที่ให้มาพร้อมกับแหล่งสัญญาณที่คุณเลือกใช้งาน*

การเลือกการควบคุมแหล่งสัญญาณ

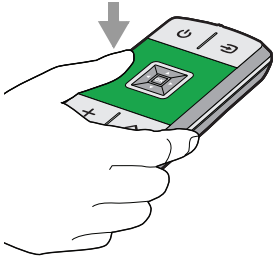
1. วางนิ้วโป้งของคุณ ณ ตำแหน่งใดก็ได้บนแผงคลิกเพื่อเรียกใช้งานกรอบควบคุม ซึ่งให้การควบคุมบนหน้าจอสำหรับแหล่งสัญญาณที่คุณใช้อยู่

หมายเหตุ: *เมื่อมีการเรียกใช้งานกรอบควบคุม ภาพจะถูกลดขนาดให้พอดีภายในกรอบควบคุม*

2. เลื่อนนิ้วโป้งของคุณไปบนแผงคลิกเพื่อเลือกส่วนควบคุมที่คุณต้องการ

ฟังก์ชันที่เลือกตรงตามตำแหน่งของนิ้วโป้งของคุณบนแผงคลิก

3. กดลงบนแผงคลิกเพื่อเลือกส่วนควบคุมที่เลือกไว้



การป้อนหมายเลขช่อง

หมายเลขที่อยู่ด้านบนของกรอบควบคุมจะปรากฏขึ้นสำหรับแหล่งสัญญาณใดๆ ก็ตามที่ใช้ปุ่มกดบนรีโมทคอนโทรลอินฟราเรด (IR) แม้ว่าส่วนควบคุมเหล่านี้มีเพื่อใช้ป้อนหมายเลขช่องเป็นสำหรับกล่องเซ็ตท็อปเป็นหลัก คุณก็สามารถใช้ปุ่มดังกล่าวเพื่อเลือกหมายเลขบทสำหรับเครื่องเล่น DVD หรือหมายเลขแทร็กสำหรับเครื่องเล่น CD ได้

เมื่อคุณป้อนหมายเลข หมายเลขนั้นจะปรากฏในคิวบนหน้าจอ จำนวนที่สามารถมีคิวได้ตั้งค่ามาจากโรงงานให้มีค่าสูงสุด 3 หลัก หากกล่องเซ็ตท็อปของคุณต้องการจำนวนหลักของหมายเลขช่องที่แตกต่างจากนี้ คุณสามารถเปลี่ยนค่านี้ในเมนู Options (หน้า 25) ตัวอย่างเช่น หากคุณต้องการป้อนหมายเลขช่องสูงสุดที่ 9999 คุณจะต้องเปลี่ยนจำนวนหลักเป็น 4 หากกล่องเซ็ตท็อปของคุณมีช่องสูงสุดเพียง 99 คุณควรตั้งจำนวนหลักไว้ที่ 2

การป้อนหมายเลขช่อง:

1. ใช้รีโมทแบบแผงคลิกเพื่อเลือกตัวเลขแรกของหมายเลขช่อง

   คิวของหมายเลขช่องจะปรากฏบนหน้าจอแสดงตัวเลขหลักแรก

2. เลือกตัวเลขที่เหลือ และใส่เพิ่มลงในคิว

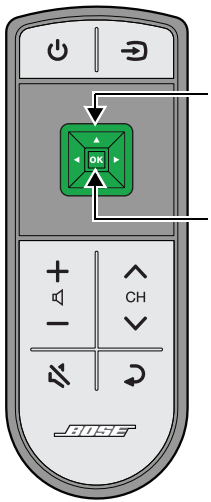
3. หลังจากการเลือกตัวเลขหลักสุดท้ายแล้ว ให้รอเพื่อให้คิวเลื่อนหมายเลขไปทางซ้าย ซึ่งแสดงว่าคิวนั้นถูกส่งไปยังแหล่งสัญญาณแล้ว

   หรือ

   กดปุ่ม OK บนรีโมทคอนโทรลเพื่อส่งหมายเลขไปทันที

การโต้ตอบกับคู่มือแหล่งสัญญาณและเมนู

กล่องรับสัญญาณเคเบิลทีวี ตัวรับสัญญาณดาวเทียม และแหล่งสัญญาณอื่นๆ จำนวนมากมีเมนูหรือคู่มือรายการ คุณสามารถเข้าถึงคู่มือนี้โดยใช้ส่วนควบคุม Guide ในกรอบควบคุม ด้วยการใช้แผงสำรวจบนรีโมท คุณสามารถเลือกรายการในเมนูหรือคู่มือได้



แผงสำรวจ

ให้การเคลื่อนที่ขึ้น ลง ซ้าย ขวา และเลือกฟังก์ชันสำหรับการสำรวจเมนูบนหน้าจอและคู่มือรายการ

OK

เลือกรายการที่เน้นในคู่มือหรือเมนู

1. เลือกส่วนควบคุม Guide หรือ Menu ในกรอบควบคุม ฟังก์ชันที่เลือกจะปรากฏภายในกรอบควบคุม

ตัวอย่างคู่มือรายการ

2. ยกนิ้วโป้งของคุณขึ้นจากแผงคลิก (กรอบควบคุมจะหายไป) และใช้แผงสำรวจเพื่อเลื่อนการเลือกไปยังรายการบนหน้าจอที่คุณต้องการ
3. กดปุ่ม OK เพื่อเลือกรายการ

ฟังก์ชันพิเศษ

การเปลี่ยนมุมมองภาพ

เลือกส่วนควบคุมมุมมองภาพในกรอบควบคุมเพื่อแสดงเมนูของตัวเลือกการจัดรูปแบบวิดีโอ บนรีโมทคอนโทรล ให้กดปุ่มสำรวจซ้ายหรือขวาเพื่อเลือกรายการที่คุณต้องการ รูปแบบภาพจะเปลี่ยนไปชั่วครู่หลังจากคุณเลือกรูปแบบ

Normal ไม่แก้ไขรูปทรงของภาพที่ส่งไปยังทีวีของคุณ

Auto-Wide พยายามทำให้ภาพเต็มความกว้างทั้งหมดของหน้าจอทีวีของคุณโดยไม่ครอบตัดเนื้อหาใดๆ

Stretch 1 ยืดขยายภาพอย่างเสมอกันจากกึ่งกลาง

Stretch 2 ยืดขยายขอบของภาพโดยไม่แก้ไขกึ่งกลาง

Zoom ขยายภาพให้ใหญ่ขึ้น (กดปุ่มสำรวจขึ้น/ลงเพื่อเลื่อนภาพขึ้นหรือลงบนหน้าจอ)

Gray Bars ใส่แถบสีเทาในแนวตั้งที่ด้านซ้ายและขวาของภาพความละเอียดมาตรฐาน

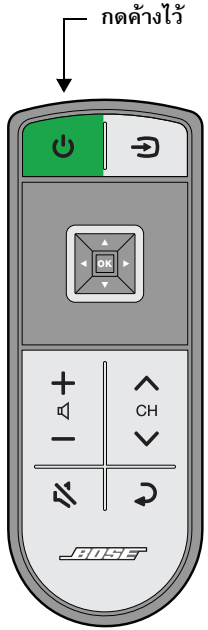
การปิดเสียงวิดีโอ

เมื่อคุณต้องการเพลิดเพลินกับการฟังเพลงโดยไม่ไขว้เขวไปกับภาพหรือหากคุณต้องการประหยัดพลังงาน คุณสามารถปิดหน้าจอวิดีโอได้

เมื่อต้องการปิดหน้าจอวิดีโอ กดปุ่มเปิด/ปิดบนรีโมทคอนโทรลค้างไว้จนกระทั่งภาพเริ่มจางหายไป

ขณะที่หน้าจอว่างเปล่า ไฟสัญญาณจอภาพจะเป็นสีเขียวสว่าง

เมื่อต้องการเปิดหน้าจอวิดีโอ
กดและปล่อยปุ่มเปิด/ปิด



หมายเหตุ: *เมื่อฟังแหล่งสัญญาณเสียง เช่น iPod ระบบจะเข้าสู่โหมดภาพพักหน้าจอโดยอัตโนมัติเพื่อรักษาสภาพหน้าจอ กดปุ่มใดๆ บนรีโมทแผงคลิกเพื่อเป็นการเรียกคืนภาพ*

การเลือกแหล่งสัญญาณ iPod

1. โปรดตรวจดูให้แน่ใจว่าได้ต่อพ่วง iPod ของคุณ เพราะชื่ออุปกรณ์นี้จะไม่ปรากฏขึ้นในเมนู SOURCE หากไม่ได้ต่อพ่วง
2. กดปุ่มแหล่งสัญญาณบนรีโมทและเลือก iPod อินเตอร์เฟซ iPod จะปรากฏขึ้น

อินเตอร์เฟซ iPod

เมนู iPod และเนื้อหาจะปรากฏที่ด้านซ้ายของหน้าจอ ตามทีเห็นในตัวอย่างต่อไปนี้ แทร็กที่คุณเลือกจะปรากฏทางด้านขวา

การควบคุม iPod

ใช้รีโมทแผงคลิกและส่วนควบคุมการเล่นบนกรอบควบคุมเพื่อใช้งาน iPod ของคุณ

แผงสำรวจบนรีโมทคอนโทรล	▲	ขึ้นหนึ่งรายการเมนู (กดค้างไว้เพื่อเลื่อนอย่างเร็ว)
	▼	ลงหนึ่งรายการเมนู (กดค้างไว้เพื่อเลื่อนอย่างเร็ว)
	◀	ขึ้นหนึ่งระดับเมนู (หากกำลังเล่นวิดีโอจะหยุดชั่วคราวและกลับไปที่เมนู)
	▶	ลงหนึ่งระดับเมนู (เลือก)
	OK	เลือก
กรอบควบคุมบนหน้าจอ	**Page↑**	ขึ้นหนึ่งหน้า
	Page↓	ลงหนึ่งหน้า
	▶	เล่น
	❚❚	หยุดชั่วคราว
	■	หยุด
	▶❙	แทร็กหรือบุ๊คมาร์คเสียงถัดไป
	❙◀	แทร็กหรือบุ๊คมาร์คเสียงก่อนหน้า
	▶▶	เดินหน้าเร็ว
	◀◀	กรอกลับเร็ว
	↻	เปิด/ปิดการสลับ

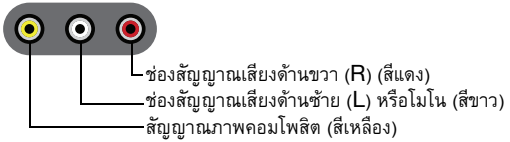
ภาพรวมชุดควบคุม

① ไฟสัญญาณ

แสดงสถานะระบบ โปรดดู “ไฟสัญญาณชุดควบคุม” หน้า 11

② ช่องรับสัญญาณ A/V ด้านหน้า

ใช้สำหรับเชื่อมต่อชั่วคราวกับอุปกรณ์เสียง/ภาพ เช่น กล้องถ่ายวิดีโอ



③ ช่องสัญญาณออกหูฟัง

ใช้ได้กับหูฟังสเตอริโอที่มีปลั๊กสเตอริโอขนาด 3.5 มม. ระดับเสียงกำหนดโดยปุ่มระดับเสียงบนรีโมทคอนโทรลหรือชุดควบคุม

④ ปุ่มควบคุม

	Source		–	+	Setup
เปิด/ปิด	การเลือกแหล่งสัญญาณ	ปิดเสียง/เปิดเสียง	ลดระดับเสียง	เพิ่มระดับเสียง	เมนู Unify® (หน้า 27)

⑤ ช่องรับสัญญาณ USB ด้านหน้า

ใช้เพื่อดูไฟล์รูปภาพจากอุปกรณ์ USB รวมถึงกล้องถ่ายรูปดิจิตอล และการอัพเดตระบบ

⑥ ช่องรับสัญญาณ HDMI™ ด้านหน้า

ใช้สำหรับเชื่อมต่อชั่วคราวกับอุปกรณ์ HDMI เช่น กล้องวิดีโอ

หมายเหตุ: *ไม่สามารถตั้งค่ารีโมทแผงคลิกเพื่อควบคุมอุปกรณ์แบบเชื่อมต่อกับช่องรับสัญญาณ A/V หรือ HDMI ด้านหน้า*

การใช้แหล่งสัญญาณ USB

การดูภาพถ่าย

ไฟล์ภาพถ่ายในรูปแบบ .jpg หรือ .jpeg สามารถแสดงจากแฟลชไดรฟ์ USB

1. เสียบแฟลชไดรฟ์ USB เข้ากับช่องเสียบ USB ที่ด้านหน้าของชุดควบคุม ชื่ออุปกรณ์นี้จะไม่ปรากฏขึ้นในเมนู SOURCE จนกว่าจะมีการเสียบต่อ
2. กดปุ่มแหล่งสัญญาณบนรีโมทและเลือก USB อินเตอร์เฟซ USB จะปรากฏขึ้น

อินเตอร์เฟซ USB

เมื่อเลือกแหล่งสัญญาณ USB โฟลเดอร์จะปรากฏขึ้นที่ด้านบนสุดของรายการทางซ้ายมือตามด้วยไฟล์ภาพหนึ่งภาพ การเลือกโฟลเดอร์จะปรากฏข้อมูลในนั้น

การควบคุมการดูภาพ

ใช้รีโมทแผงคลิกและฟังก์ชันกรอบควบคุมเพื่อเข้าใช้งานและดูภาพถ่ายของคุณ

รีโมทคอนโทรล	▲	ขึ้นหนึ่งรายการเมนู (กดค้างไว้เพื่อทำซ้ำ)
	▼	ลงหนึ่งรายการเมนู (กดค้างไว้เพื่อทำซ้ำ)
	◀	ขึ้นหนึ่งระดับในโฟลเดอร์ หรือออกและกลับไปเรียกดูโฟลเดอร์ (หากกำลังดูสไลด์โชว์)
	▶	ลงหนึ่งระดับในโฟลเดอร์
	OK	ลงหนึ่งระดับในโฟลเดอร์ (หากเลือกโฟลเดอร์ไว้) หรือเล่นสไลด์โชว์ (หากเลือกไฟล์รูปภาพไว้)
กรอบควบคุมบนหน้าจอ	**Page↑**	ขึ้นเก้ารายการ
	Page↓	ลงเก้ารายการ
	EXIT	ออกจากสไลด์โชว์และกลับไปเรียกดูโฟลเดอร์
	▶	เล่นสไลด์โชว์ของโฟลเดอร์ที่เลือก
	❚❚	หยุดสไลด์โชว์ชั่วคราว
	■	ออกจากสไลด์โชว์และกลับไปเรียกดูโฟลเดอร์
	▶❙	ภาพถัดไป
	❙◀	ภาพก่อนหน้า

การใช้ช่องรับสัญญาณ A/V และ HDMI™ อะนาล็อกด้านหน้า

การเชื่อมต่อกับช่องรับสัญญาณ A/V อะนาล็อกด้านหน้า

ช่องรับสัญญาณอะนาล็อก A/V และ HDMI ด้านหน้ามีให้เพื่อการเชื่อมต่อแหล่งสัญญาณชั่วคราว อย่างเช่น กล้องดิจิตอลและกล้องวิดีโอ

1. เสียบแหล่งสัญญาณเข้ากับช่องเสียบ A/V หรือ HDMI อะนาล็อกที่ด้านหน้าของชุดควบคุม ชื่ออุปกรณ์นี้จะไม่ปรากฏขึ้นในเมนู SOURCE จนกว่าจะมีการเสียบต่อ
2. กดปุ่มแหล่งสัญญาณบนรีโมทและเลือก A/V (Front) หรือ HDMI (Front)

การควบคุมแหล่งสัญญาณ A/V ด้านหน้า

รีโมทแผงคลิกไม่สามารถควบคุมแหล่งสัญญาณที่เชื่อมต่อกับช่องรับสัญญาณทั้งคู่ คุณต้องใช้ส่วนควบคุมบนอุปกรณ์นั้นๆ หรือรีโมทของอุปกรณ์นั้น

การเปลี่ยนแหล่งสัญญาณและตัวเลือกระบบ

ส่วนนี้อธิบายการตั้งค่าเสริมที่มีผลต่อการทำงานของระบบและแหล่งสัญญาณบางอย่างที่เชื่อมต่อกับเครื่อง

คุณสามารถเปลี่ยนการตั้งค่านี้ได้ตามต้องการ แม้ว่าการตั้งค่าจากโรงงานจะถูกเลือกไว้เพื่อตอบสนองความพึงพอใจของเจ้าของระบบส่วนใหญ่แล้วก็ตาม คำแนะนำในสองหน้าถัดไปอธิบายถึงวิธีการตั้งค่านี้

หากคุณต้องการความช่วยเหลือ โปรดติดต่อศูนย์บริการลูกค้าสัมพันธ์ของ **Bose** โปรดดูรายการหมายเลขติดต่อซึ่งจัดส่งให้พร้อมกับระบบ

การเปลี่ยนการตั้งค่า

เมนู OPTIONS ช่วยให้คุณสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าที่เกี่ยวกับแหล่งสัญญาณและระบบ รายการที่แสดงในเมนูจะแตกต่างกันตามแหล่งสัญญาณที่คุณเลือก

1. แตะที่แผงคลิกเพื่อเรียกใช้งานกรอบควบคุม
2. เลือก OPTIONS ที่ด้านล่างขวาเพื่อแสดงเมนู
   ภาพต่อไปนี้เป็นตัวอย่างเมนู OPTIONS สำหรับอุปกรณ์ A/V

3. ใช้ปุ่มสำรวจขึ้น/ลงเพื่อเลือกตัวเลือกที่คุณต้องการเปลี่ยนแปลง
4. ใช้ปุ่มสำรวจซ้าย/ขวาเพื่อเปลี่ยนการตั้งค่า
5. เมื่อต้องการออกจากเมนูและบันทึกการเปลี่ยนแปลง กดปุ่ม OK หรือเลือก “Exit Options” ที่ด้านบนสุดหรือล่างสุดของรายการ

การตั้งค่าที่มีให้เลือกใช้

รายการต่อไปนี้แสดงถึงการตั้งค่าที่มีให้เลือกใช้สำหรับแต่ละตัวเลือก หมายเลขตัวเลือกตามจริงที่ปรากฏในเมนูอาจแตกต่างสำหรับแหล่งสัญญาณแต่ละแหล่งสัญญาณ เครื่องหมายดอกจัน (*) แสดงถึงค่าที่ตั้งมาจากโรงงาน

Exit

ออกจากเมนูและกลับสู่มุมมองปกติ ฟังก์ชันนี้จะปรากฏที่ด้านบนสุดและด้านล่างสุดของเมนู

Play Bose® demonstration

เล่นการสาธิตเสียงและภาพของ Bose หลังจากเสร็จสิ้น ระบบจะนำคุณกลับไปยังแหล่งสัญญาณที่คุณกำลังใช้

Program Language

เลือกแทร็กเสียงรอง เช่น Secondary Audio Program (SAP) เมื่อมีให้เลือกใช้

Track 1* ..... เลือกแทร็ก 1
Track 2 ..... เลือกแทร็ก 2
Both Tracks..... เลือกแทร็ก 1 และ 2
Not Available ..... เลือกโดยอัตโนมัติเมื่อไม่มีแทร็กสำรองให้เลือก

Channel Number

ปิดคิวของหมายเลขช่อง หรือระบุจำนวนหลักสูงสุดที่ใช้สำหรับแหล่งสัญญาณที่คุณเลือก ขนาดของคิวควรตั้งค่าให้สามารถรองรับหมายเลขสูงสุดที่แหล่งสัญญาณนั้นใช้

2 digits .....หมายเลขจะถูกส่งหลังจากป้อนครบ 2 หลัก (00 ถึง 99)
3 digits*.....หมายเลขจะถูกส่งหลังจากป้อนครบ 3 หลัก (000 ถึง 999)
4 digits .....หมายเลขจะถูกส่งหลังจากป้อนครบ 4 หลัก (0000 ถึง 9999)
Off.....ตัวเลขแต่ละหลักจะถูกส่งอัตโนมัติเมื่อเลือก

Control Frame Sounds

ให้เสียงตอบรับเมื่อคุณเลื่อนนิ้วของคุณไปบนแผงคลิกหรือเลือกฟังก์ชันที่ต้องการ

On* ..... เสียงจะดังขึ้นเมื่อคุณเลื่อนนิ้วไปมาบนแผงคลิก
Off..... ไม่มีเสียงของแผงคลิก

*ค่าที่ตั้งมาจากโรงงาน

Video Settings

ให้การตั้งค่าวิดีโอล่วงหน้าสำหรับสภาวะแสงแวดล้อมมืด ปกติ และสว่าง

Dark Room.....ให้ค่าที่ดีที่สุดสำหรับสภาวะแสงในที่มืดมาก
Normal*.....ให้ค่าที่ดีที่สุดสำหรับสภาวะแสงส่วนใหญ่
Bright.....ให้ค่าที่ดีที่สุดสำหรับสภาวะแสงในที่สว่างมาก
*ค่าที่ตั้งมาจากโรงงาน

การปรับเปลี่ยนภาพขั้นพื้นฐาน

การตั้งค่าล่วงหน้าสำหรับภาพในห้องที่มืด ปกติ และสว่าง เป็นค่าที่เหมาะสมที่สุดที่ตั้งมาจากโรงงาน อย่างไรก็ตาม หากคุณต้องการคุณสามารถปรับเปลี่ยนค่าดังกล่าวได้

1. ขณะเลือกที่ “Video Settings” กดปุ่ม OK บนรีโมทค้างไว้ เพื่อเข้าใช้งานการปรับเปลี่ยนภาพขั้นพื้นฐานสำหรับการตั้งค่าไว้ล่วงหน้า
2. ใช้ปุ่มสำรวจขึ้น/ลงเพื่อเลือกรายการ ใช้ปุ่มซ้าย/ขวา เพื่อปรับเปลี่ยนค่า
3. กด OK เพื่อกลับสู่เมนู OPTIONS

		ค่าที่ตั้งมาจากโรงงาน		
	ช่วง	Dark	Normal	Bright
Brightness	0 ถึง 100	23	23	23
Contrast	0 ถึง 100	64	64	64
Color	0 ถึง 100	60	62	62
Tint	0 ถึง 100	50	50	50
Video sharpness	1 ถึง 3	2	2	2
Monitor backlight	0 ถึง 10	3	5	8
Color temperature	1 ถึง 3	3	3	3

การปรับค่าแกมม่าและสี

หมายเหตุ: ค่าเหล่านี้ควรปรับเปลี่ยนโดยช่างเทคนิคผู้เชี่ยวชาญเท่านั้น

1. เข้าใช้งานการตั้งค่าภาพขั้นพื้นฐานเช่นเดียวกับที่อธิบายไว้ก่อนหน้า
2. กดค้างไว้ที่ OK อีกครั้งเพื่อสลับระหว่างการตั้งค่าภาพขั้นพื้นฐานและการตั้งค่าแกมม่าและสี
3. ใช้ปุ่มสำรวจเพื่อปรับเปลี่ยนค่า

		ค่าที่ตั้งมาจากโรงงาน		
	ช่วง	Dark	Normal	Bright
Gamma	-3 ถึง +3	0	0	0
Red gain	0 ถึง 100	100	100	100
Green gain	0 ถึง 100	100	100	100
Blue gain	0 ถึง 100	100	100	100
Red cut	0 ถึง 100	0	0	0
Green cut	0 ถึง 100	0	0	0
Blue cut	0 ถึง 100	0	0	0

Motion Smoothing

ให้การควบคุมที่ปรับเปลี่ยนได้ เพื่อภาพการเล่นกีฬาและกิจกรรมเคลื่อนไหวต่าง ๆ ที่ชัดเจนและไม่มีสะดุด

None.....ไม่ปรับเปลี่ยนค่า
Low.....ปรับภาพเคลื่อนไหวให้ไม่มีสะดุดเล็กน้อย
Default* .....ปรับภาพเคลื่อนไหวให้ไม่มีสะดุดตามปกติ
High.....ปรับภาพเคลื่อนไหวให้ไม่มีสะดุด

หมายเหตุ: *ภาพยนตร์จะปรากฏอย่างเป็นธรรมชาติมากขึ้นและเหมือนมีชีวิตจริงเมื่อเปิดใช้งานการปรับท่าทางเคลื่อนไหวให้ไม่มีสะดุด อย่างไรก็ตาม คุณสามารถเลือกไม่ปรับค่าเคลื่อนไหวเลย หากคุณต้องการดูภาพยนตร์ตามรูปแบบที่ผู้กำกับต้องการให้เป็น*

Restore Original Settings

เปลี่ยนการตั้งค่าทั้งหมดกลับเป็นค่าที่ตั้งมาจากโรงงาน

Automatic Off

กำหนดว่าระบบจะปิดโดยอัตโนมัติหรือไม่หลังจากไม่มีการใช้งานจากผู้ใช้ใน 4 ชั่วโมง (ไม่มีการกดปุ่มบนรีโมทคอนโทรล)

Enabled*.....เปิดใช้การหมดเวลาใน 4 ชั่วโมง
Disabled.....ปิดใช้การหมดเวลาใน 4 ชั่วโมง

หมายเหตุ:

ระบบจะปิดเองโดยอัตโนมัติ 15 นาที หลังจากคุณไม่ได้ยิน:

- *ภาพและเสียงจากแหล่งสัญญาณวิดีโอ*

  หรือ

- *เสียงจากแหล่งสัญญาณเสียง*

การตั้งค่าปิดอัตโนมัติใน 4 ชั่วโมงไม่มีผลต่อฟังก์ชันนี้

*ค่าที่ตั้งมาจากโรงงาน

การเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าระบบของคุณ

ภาพรวมของระบบ UNIFY®

ระบบผสมผสานอัจฉริยะช่วยแนะนำคุณตลอดกระบวนการเบื้องต้นของการตั้งค่าและการกำหนดค่าระบบของคุณ ระบบนี้ช่วยให้คุณสามารถเลือกสายเคเบิลและช่องรับสัญญาณที่เหมาะสม และช่วยตั้งโปรแกรมรีโมทแผงคลิกเพื่อควบคุมการทำงานของอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อได้

หลังจากดำเนินการตั้งค่าเบื้องต้นเสร็จสิ้น คุณสามารถใช้ระบบ Unify ได้ทุกเมื่อเพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าและการกำหนดค่าระบบของคุณ

การใช้เมนู Unify

การเข้าใช้งานระบบ Unify:

1. กดปุ่ม Setup (หน้า 20) ที่ด้านหน้าของชุดควบคุมเพื่อแสดงเมนู Unify
2. ใช้ปุ่มสำรวจบนรีโมทเพื่อเลือกฟังก์ชันที่คุณต้องการ
3. กด OK บนรีโมทเพื่อเรียกใช้งานฟังก์ชันนั้น
4. เมื่อคุณดำเนินการเสร็จแล้ว เลือก “Exit Unify” ที่ด้านล่างสุดของเมนู

หมายเหตุ: *เมื่อต้องการออกจากเมนู Unify หรือยกเลิกฟังก์ชันที่คุณเริ่มต้นใช้ กดปุ่มเลือกแหล่งสัญญาณ บนรีโมท หรือปุ่ม Setup บนชุดควบคุม*

ฟังก์ชันระบบ Unify

Resume initial setup

ฟังก์ชันนี้สามารถเลือกใช้งานได้ต่อเมื่อกระบวนการตั้งค่าเบื้องต้นไม่เสร็จสิ้นเท่านั้น การเลือกฟังก์ชันนี้จะนำคุณกลับสู่กระบวนการตั้งค่าเบื้องต้นที่เหตุการณ์ที่เสร็จสิ้นล่าสุด

Restart initial setup

ฟังก์ชันนี้สามารถเลือกใช้งานได้ต่อเมื่อกระบวนการตั้งค่าเบื้องต้นไม่เสร็จสิ้นเท่านั้น การเลือกฟังก์ชันนี้จะเริ่มต้นกระบวนการตั้งค่าเบื้องต้นนับตั้งแต่จุดเริ่มต้น

Language

ฟังก์ชันนี้ช่วยให้คุณสามารถเปลี่ยนภาษาของข้อมูลบนหน้าจอ

ADAPTiQ®

การเลือก ADAPTiQ จะเรียกใช้งานกระบวนการปรับเทียบมาตรฐานเสียงที่ช่วยปรับช่องสัญญาณเสียงออกของระบบ เพื่อให้ได้ประสิทธิภาพที่ดีที่สุดในห้องของคุณ

Play Bose® demonstration

เล่นการสาธิตเสียงและภาพของ Bose หลังจากเสร็จสิ้น ระบบจะนำคุณกลับไปยังเมนู Unify

Source setup

ฟังก์ชันตั้งค่าจะปรากฏในเมนูสำหรับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อแต่ละชิ้น โดยใช้ชื่อที่กำหนดให้กับอุปกรณ์นั้นในระหว่างกระบวนการตั้งค่าเบื้องต้น ตัวอย่างเช่น ฟังก์ชันอาจปรากฏเป็น “Cable Setup” “Satellite Setup” หรือ “DVD Setup” ฟังก์ชันนี้สามารถเลือกใช้งานได้ต่อเมื่อกระบวนการตั้งค่าเบื้องต้น เสร็จสิ้นเท่านั้น

ฟังก์ชันนี้ช่วยให้คุณสามารถ:

- เปลี่ยนชื่อของอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ
- ตั้งค่ารีโมทคอนโทรล
- ป้อนรหัสอุปกรณ์ IR ของรีโมทคอนโทรลด้วยตัวเอง
- กำหนดค่าส่วนควบคุมที่ปรากฏในกรอบควบคุมได้ตามต้องการ (ดู “การกำหนดกรอบควบคุมตามต้องการ” หน้า 29)
- ยกเลิกใช้งานหรือใช้งานการเปิด/ปิดอุปกรณ์โดยอัตโนมัติ
- นำอุปกรณ์นี้ออก
- เพิ่มหรือเปลี่ยนการเชื่อมต่อเสียงหรือภาพ

Add a new device

ฟังก์ชันนี้ช่วยแนะนำคุณตลอดกระบวนการเชื่อมต่ออุปกรณ์ใหม่กับระบบ ระบบนี้จะช่วยให้คุณสามารถเลือกสายเคเบิลและช่องรับสัญญาณที่เหมาะสม และช่วยตั้งโปรแกรมรีโมทแผงคลิกเพื่อควบคุมการทำงานของอุปกรณ์ ฟังก์ชันนี้สามารถเลือกใช้งานได้ต่อเมื่อกระบวนการตั้งค่าเบื้องต้นเสร็จสิ้นเท่านั้น

Homewide

เมื่อระบบ VideoWave® ของคุณเชื่อมต่อกับระบบความบันเทิงเครื่องอื่นของ Bose ในลักษณะระบบแบบขยาย ฟังก์ชันนี้ช่วยให้คุณสามารถเปลี่ยนรหัสห้องได้

Update

ฟังก์ชันนี้ช่วยแนะนำคุณตลอดกระบวนการอัพเดตซอฟต์แวร์ในระบบของคุณ การอัพเดตซอฟต์แวร์ระบบจาก Bose สามารถดาวน์โหลดลงในไดรฟ์ USB ที่ให้มาพร้อมกับระบบของคุณโดยใช้คอมพิวเตอร์ที่มีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต โปรดทำตามคำแนะนำที่ปรากฏบนจอภาพ VideoWave อย่างรอบคอบ

Teach mode

ฟังก์ชันนี้แสดงวิธีการตั้งโปรแกรมรีโมทเรียนรู้ของบริษัทอื่น เพื่อใช้ควบคุมระบบ VideoWave ของคุณ เมื่ออยู่ในโหมดนี้ ระบบ VideoWave จะส่งรหัสอินฟราเรด (IR) สำหรับแต่ละปุ่มที่กดบนรีโมทคอนโทรลแผงคลิกรีโมทของบริษัทอื่นจะเรียนรู้วิธีควบคุมระบบของคุณโดยการบันทึกรหัสเหล่านี้ ทำตามคำแนะนำที่ปรากฏบนจอภาพ VideoWave เมื่อต้องการออกจากโหมดนี้ กดปุ่ม Setup บนชุดควบคุม ฟังก์ชันนี้สามารถเลือกใช้งานได้ต่อเมื่อกระบวนการตั้งค่าเบื้องต้นเสร็จสิ้นเท่านั้น

Exit Unify®

ปิดเมนูและกลับสู่แหล่งสัญญาณที่เลือกล่าสุด

การกำหนดกรอบควบคุมตามต้องการ

ฟังก์ชันนี้ช่วยให้คุณสามารถเลือกส่วนควบคุมที่คุณต้องการเห็นในกรอบควบคุมของแหล่งสัญญาณแต่ละแหล่ง

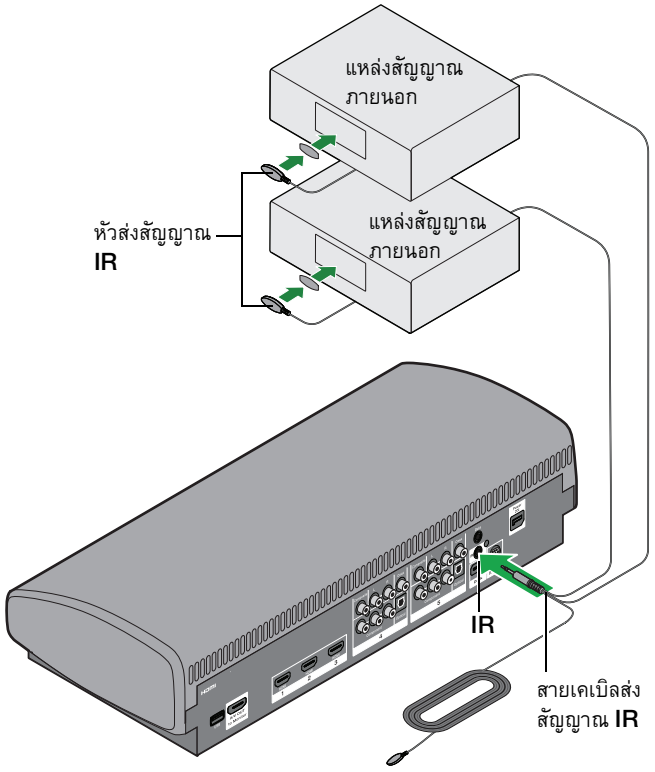
1. ในเมนู Unify® เลือกฟังก์ชัน setup สำหรับแหล่งสัญญาณที่คุณต้องการกำหนดเอง
2. ในคอลัมน์ขวามือ เลือก Customize Control Frame เมนูที่กำหนดเองจะแสดงขึ้น (ดูตัวอย่างด้านล่าง)
3. ใช้แผงสำรวจบนรีโมทแผงคลิกเพื่อเลือกหรือนำส่วนควบคุมสำหรับอุปกรณ์ที่เลือกออก:
   - กด ◀ หรือ ▶ เพื่อเลื่อนข้ามคอลัมน์
   - กด ▲ และ ▼ เพื่อเลือกรายการในคอลัมน์
   - กด **OK** เพื่อเพิ่มหรือนำเครื่องหมายกาเลือกออก ซึ่งอยู่ถัดจากส่วนควบคุมนั้น เครื่องหมายกาเลือกในกล่องจะเพิ่มส่วนควบคุมในกรอบควบคุม
4. เลือก **Save** เพื่อบันทึกการตั้งค่าปัจจุบัน

การติดตั้งตัวส่งสัญญาณ IR

เมื่อต้องการควบคุมแหล่งสัญญาณภายนอกอย่างเช่น กล่องเซ็ตท็อป หรือเครื่องเล่น DVD ชุดควบคุมได้รับการออกแบบมาเพื่อส่งสัญญาณอินฟราเรด (IR) ไปยังระบบนั้น ในบางครั้ง แหล่งสัญญาณบางแหล่งอาจไม่สามารถรับสัญญาณดังกล่าวได้ ซึ่งทำให้ควบคุมการทำงานได้ไม่สม่ำเสมอ ในกรณีนี้ โปรดติดตั้งสายเคเบิลส่งสัญญาณ IR ที่ให้มาด้วยสำหรับแหล่งสัญญาณ 1, 2 หรือ 3 แหล่งตามคำแนะนำต่อไปนี้

1. เสียบสายเคเบิลส่งสัญญาณ IR เข้ากับช่องเสียบ **IR** บนชุดควบคุม
2. จัดตำแหน่งหัวส่งสัญญาณแต่ละตัวเพื่อให้ด้านแบนหันเข้าหาแผงด้านหน้าของแหล่งสัญญาณแต่ละแหล่ง
3. ใช้แถบยึดที่จัดส่งให้ติดหัวส่งสัญญาณกับแหล่งสัญญาณ

หมายเหตุ: *คุณอาจต้องเปลี่ยนแปลงตำแหน่งของหัวส่งสัญญาณ IR แต่ละตัวเพื่อให้สามารถควบคุมแหล่งสัญญาณที่เชื่อมต่ออย่างไว้วางใจได้*

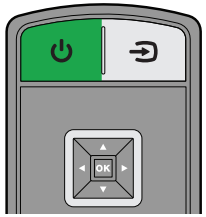
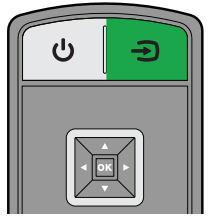
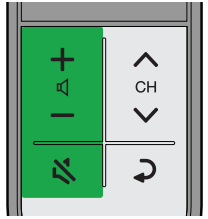


การควบคุมระบบโดยใช้รีโมทของบริษัทอื่น

รีโมทของผู้ผลิตอื่น เช่น รีโมทของกล่องเซ็ตท็อป สามารถตั้งโปรแกรมให้ควบคุมระบบความบันเทิง VideoWave® ของคุณได้

โปรดดูคู่มือการใช้งานสำหรับรีโมทของกล่องเซ็ตท็อปของคุณ ทำตามคำแนะนำในการตั้งโปรแกรมรีโมทให้ควบคุมการทำงานของโทรทัศน์ เมื่อถึงเวลาต้องป้อนรหัสอุปกรณ์ ป้อน “0000”

เมื่อตั้งโปรแกรมแล้ว รีโมทของบริษัทอื่นควรสามารถควบคุมฟังก์ชันพื้นฐานอย่างเช่น เปิด/ปิดเครื่อง ระดับเสียง และการเลือกแหล่งสัญญาณเข้าได้

ฟังก์ชันรีโมทของบริษัทอื่น	ฟังก์ชันของระบบ **VideoWave**
เปิด/ปิดทีวี	
ช่องรับสัญญาณทีวี	
ระดับเสียง/ปิดเสียงทีวี	

การแก้ปัญหา

ตารางการแก้ปัญหา

ปัญหา	สิ่งที่ต้องทำ
ระบบไม่ตอบสนองต่อการใช้งานเบื้องต้นของรีโมทแผงคลิก	• กดปุ่มใดๆ บนรีโมทและดูไฟสัญญาณบนชุดควบคุม ไฟควรจะกะพริบเมื่อกดแต่ละครั้ง หากไม่กะพริบ โปรดดู “การจับคู่รีโมทกับชุดควบคุม” หน้า 33 • ดูให้แน่ใจว่าเปิดการทำงานของชุดควบคุมแล้ว โปรดดูสถานะไฟสัญญาณในหน้า 20 • ตรวจสอบว่ามีแบตเตอรี่ในรีโมท (โปรดดูหน้า 35) • รีเซ็ตระบบ โปรดดู “การรีเซ็ตระบบ” หน้า 33
รีโมท Bose ไม่ควบคุมอุปกรณ์ที่ฉันเชื่อมต่อกับชุดควบคุม	• คุณอาจต้องอัพเดตระบบของคุณ โปรดดู “การอัพเดตระบบ” หน้า 34 • ติดตั้งตัวส่งสัญญาณ IR โปรดดู “การติดตั้งตัวส่งสัญญาณ IR” หน้า 30
ระบบไม่สามารถทำอะไรได้เลย	• ตรวจดูให้แน่ใจว่าจอภาพและแหล่งจ่ายไฟเสียบอย่างแน่นหนากับเต้ารับไฟ AC (สายเมน) ที่มีกระแสไฟ • เลือกอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อจากเมนู SOURCE (โปรดดูหน้า 12) • จับคู่รีโมท โปรดดู “การจับคู่รีโมทกับชุดควบคุม” หน้า 33 • รีเซ็ตระบบ โปรดดู “การรีเซ็ตระบบ” หน้า 33
ไม่มีเสียง	• เพิ่มระดับเสียง • ตรวจสอบการเชื่อมต่อช่องรับสัญญาณบนชุดควบคุม ตรวจดูให้แน่ใจว่าคุณเลือกแหล่งสัญญาณที่ถูกต้อง • ดูให้แน่ใจว่าเปิดการทำงานของแหล่งสัญญาณที่คุณเลือกแล้ว • หากใช้การเชื่อมต่อเสียงแบบโคแอ็กเชียลหรือออพติคัล ตรวจดูว่าคุณไม่ได้ใช้การเชื่อมต่อทั้งสองประเภทกับช่องรับสัญญาณเดียวกันบนชุดควบคุม • ตรวจดูให้แน่ใจว่าสายจอภาพเสียบต่อกับช่องเสียบ **A/V OUT to Monitor** บนชุดควบคุมอย่างแน่นหนาดีแล้ว และปลายสายอีกด้านหนึ่งต่อกับช่องเสียบของจอภาพอย่างมั่นคงแล้ว โปรดอ่านรายละเอียดจากคู่มือการติดตั้ง • รีเซ็ตระบบ โปรดดู “การรีเซ็ตระบบ” หน้า 33
ฉันได้ยินเสียงหึ่งดังมาจากแหล่งสัญญาณบางแหล่ง	• ติดต่อฝ่ายบริการลูกค้าของ Bose® เพื่อดูว่าอุปกรณ์ไฟฟ้าใดอาจสร้างสัญญาณรบกวนที่ไม่ต้องการและอย่างไร รวมถึงวิธีแก้ปัญหาที่อาจช่วยได้

ปัญหา	สิ่งที่ต้องทำ
ได้ยินเสียงขาดหายเป็นช่วงๆ จากช่องรับสัญญาณเสียงดิจิตอลโคแอ็กเชียล	• ใช้สายสัญญาณภาพคอมโพสิตที่ให้มาพร้อมกับระบบของคุณสำหรับการเชื่อมต่อสัญญาณเสียงดิจิตอลโคแอ็กเชียลนี้ โปรดดู “**Source setup**” หน้า 28
คุณภาพของภาพไม่เป็นไปอย่างที่ต้องการ	• ใช้เมนู OPTIONS เพื่อทำการปรับเปลี่ยนค่า โปรดดู “**Restore Original Settings**” หน้า 26

หมายเหตุ: *เมื่อฟังแหล่งสัญญาณเสียง เช่น iPod ระบบจะเข้าสู่โหมดภาพพักหน้าจอโดยอัตโนมัติเพื่อรักษาสภาพหน้าจอ กดปุ่มใดๆ บนรีโมทแผงคลิกเพื่อเป็นการเรียกคืนภาพ*

การจับคู่รีโมทกับชุดควบคุม

1. ตรวจดูให้แน่ใจว่าระบบเปิดอยู่ หากไม่ได้เปิด ให้กดปุ่มเปิดปิดบนชุดควบคุม
2. ถือรีโมทไว้ใกล้กับชุดควบคุม
3. กดทั้งปุ่มปิดเสียง (🔇) บนชุดควบคุมและปุ่ม OK บนรีโมทค้างไว้พร้อมกันประมาณ 5 วินาที ไฟสัญญาณจะกะพริบเมื่อการจับคู่แล้วเสร็จ
4. กดปุ่มใดๆ บนรีโมทและตรวจสอบว่าไฟสัญญาณบนชุดควบคุมกะพริบเมื่อกดแต่ละปุ่ม

การรีเซ็ตระบบ

1. กดปุ่มเปิดปิดบนชุดควบคุมค้างไว้ 5 วินาที หรือจนกว่าไฟสัญญาณบนชุดควบคุมจะเปลี่ยนเป็นสีแดง

   ไฟสัญญาณที่ชุดควบคุมจะเปลี่ยนเป็นสีแดงเมื่อระบบปิดลง
2. กดและปล่อยปุ่มเปิด/ปิดบนชุดควบคุมเพื่อเปิดระบบอีกครั้ง ไฟสัญญาณจะเปลี่ยนเป็นสีเขียวกะพริบ แล้วเป็นสีเขียวคงที่เมื่อระบบเปิดและพร้อมใช้งาน
3. หากคุณยังไม่สามารถใช้งานระบบด้วยรีโมทได้ โปรดทำตามขั้นตอนก่อนหน้าเพื่อจับคู่รีโมทกับชุดควบคุม

การอัพเดตระบบ

การอัพเดตซอฟต์แวร์ระบบจาก Bose สามารถดาวน์โหลดลงในไดรฟ์ USB ที่ให้มาพร้อมกับระบบของคุณโดยใช้คอมพิวเตอร์ที่มีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต

1. กดปุ่ม Setup ที่ด้านหน้าของชุดควบคุมเพื่อแสดงเมนู Unify®
2. ใช้ปุ่มสำรวจบนรีโมทเพื่อเลือก Update
3. ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ

การติดต่อฝ่ายบริการลูกค้า

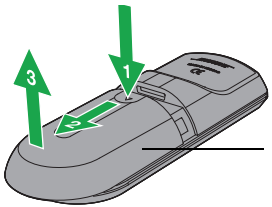
สำหรับความช่วยเหลือเพิ่มเติมในการแก้ไขปัญหา โปรดติดต่อฝ่ายบริการลูกค้าของ Bose® โปรดดูเอกสารที่อยู่ที่จัดส่งพร้อมกับกล่อง

การดูแลรักษา

การเปลี่ยนแบตเตอรี่

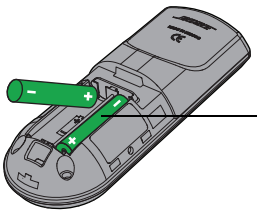
ข้อความแสดงแบตเตอรี่ใกล้หมดจะปรากฏบนจอภาพเมื่อถึงเวลาต้องเปลี่ยนแบตเตอรี่ของรีโมท ขณะเปลี่ยนแบตเตอรี่ ตรวจดูให้แน่ใจว่าได้เปลี่ยนแบตเตอรี่ทั้งสองก้อนด้วยก้อนใหม่

1. ถอดฝาปิดช่องใส่แบตเตอรี่และถอดแบตเตอรี่เก่าออก



ฝาปิดช่องใส่แบตเตอรี่

2. ใส่แบตเตอรี่ AAA (IEC-LR3) 1.5V ก้อนใหม่ 2 ก้อน โดยให้เครื่องหมายระบุขั้ว (+ และ –) ตรงกับเครื่องหมายในช่องใส่แบตเตอรี่



แบตเตอรี่ **AAA (IEC-LR3) (2)**

3. เลื่อนฝาปิดแบตเตอรี่กลับเข้าที่

การทำความสะอาด

โปรดทำตามคำแนะนำต่อไปนี้ในการทำความสะอาดผิวภายนอกของผลิตภัณฑ์ โดยเฉพาะในส่วนหน้าจอของจอภาพ

การทำความสะอาดหน้าจอภาพ

ก่อนที่คุณจะเริ่มต้นทำความสะอาดหน้าจอ ตรวจดูว่าคุณมีผ้าทำความสะอาดและน้ำยาตามที่แนะนำแล้ว

ผ้าทำความสะอาดที่แนะนำ

ควรใช้ผ้าไมโครไฟเบอร์สองด้านสำหรับการทำความสะอาดหน้าจอของจอภาพ ผ้าประเภทนี้จะนุ่มเป็นพิเศษ ไม่ทำให้เกิดรอยขีดข่วน และไม่เกิดไฟฟ้าสถิต ตรวจดูว่าได้ดึงป้ายต่างๆ ออกจากผ้าแล้วก่อนใช้ผ้ากับหน้าจอ ป้ายนี้มักทำจากวัสดุประเภทอื่น ซึ่งทำให้เกิดรอยขีดข่วนบนหน้าจอได้

น้ำยาทำความสะอาดที่แนะนำ

ใช้น้ำยาทำความสะอาดซึ่งผลิตขึ้นเพื่อการทำความสะอาดหน้าจอ LCD โดยเฉพาะ น้ำยาทำความสะอาดเหล่านี้มีวางจำหน่ายในร้านจำหน่ายผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ทั่วไป

ข้อควรระวัง:

- *ใช้เฉพาะน้ำยาทำความสะอาดที่ผลิตเป็นพิเศษเพื่อการทำความสะอาดจอภาพและหน้าจอเท่านั้น ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดที่ไม่ได้ผลิตเพื่อการทำความสะอาดหน้าจอ อาจทำให้เกิดรอยขีดข่วนบนหน้าจอ LCD หรือทำให้ผิวที่เคลือบไว้หลุดออกได้*
- *ไม่ใช้น้ำยาทำความสะอาดที่มีส่วนผสมของอะซีโตน ไอโซโพรพิล (IPA) เอธิลแอลกอฮอล์ เอธิลเอซิด แอมโมเนีย หรือเมธิลคลอไรด์*

คำเตือน: *เพื่อหลีกเลี่ยงความเสี่ยงจากการเกิดไฟดูด ตรวจดูว่ามือของคุณแห้งสนิทก่อนถอดปลั๊กหรือเสียบปลั๊กระบบของคุณกับเต้ารับไฟ*

ข้อควรระวัง:

- *เมื่อคุณทำความสะอาดจอภาพ ไม่กดลงบนหน้าจอ LCD การกดลงบนหน้าจออาจทำให้เกิดรอยขีดข่วนหรือทำให้หน้าจอเสียหาย*
- *ไม่ใช้กระดาษชำระเนื้อหนาหรือแผ่นขัดเพื่อทำความสะอาดจอภาพ การใช้วัสดุเหล่านี้ทำให้เกิดรอยขีดข่วนบนหน้าจอ LCD ได้*
- *ไม่ฉีดพ่นน้ำยาใดๆ เข้าในหน้าจอของจอภาพหรือตู้จอภาพโดยตรง การฉีดพ่นน้ำยาไปที่หน้าจอหรือตู้ใส่โดยตรงอาจทำให้เกิดความเสียหายได้ ชุบน้ำยาทำความสะอาดกับผ้าทำความสะอาดไมโครไฟเบอร์ก่อนทุกครั้ง*

สำหรับการทำความสะอาดเบื้องต้น

1. ปิดระบบและถอดสายไฟของจอภาพออกจากเต้ารับไฟที่ผนัง
2. ค่อยๆ เช็ดผิวด้านนอกของหน้าจอของจอภาพ โดยใช้ผ้าไมโครไฟเบอร์ที่แห้งและสะอาด

การทำความสะอาดรอยเปื้อนหรือคราบฝังลึก

1. ปิดระบบและถอดสายไฟของจอภาพออกจากเต้ารับไฟที่ผนัง
2. พ่นน้ำยาทำความสะอาดชนิดไม่กัดกร่อนในปริมาณเล็กน้อยลงบนผ้าไมโครไฟเบอร์
3. ค่อยๆ เช็ดผิวด้านนอกของหน้าจอของจอภาพ
4. รอจนกระทั่งจอภาพแห้งสนิทก่อนเสียบปลั๊กและเริ่มเปิดระบบอีกครั้ง

การทำความสะอาดตัวผลิตภัณฑ์

- เช็ดทำความสะอาดด้านนอกของผลิตภัณฑ์โดยใช้ผ้าแห้งที่นุ่มเท่านั้น
- อย่าใช้สารตัวทำละลาย สารเคมี หรือสเปรย์
- อย่าให้ของเหลวหรือวัตถุตกลงไปในช่องเปิดใดๆ
- อย่าเป่าลมแรงเข้าไปหรือดูดฝุ่นที่ช่องระบายอากาศ

การรับประกันแบบจำกัด

ระบบความบันเทิง VideoWave® ของคุณได้รับความคุ้มครองจากการรับประกันแบบจำกัด ดูรายละเอียดในบัตรลงทะเบียนผลิตภัณฑ์ โปรดกรอกข้อมูลบนบัตรและส่งไปรษณีย์มาที่ Bose แม้จะไม่ดำเนินการดังกล่าวก็จะไม่มีผลต่อการรับประกันแบบจำกัดของคุณ

การขอรับบริการรับประกันแบบจำกัด

ติดต่อ Bose หรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับอนุญาตของ Bose

ข้อมูลทางด้านเทคนิค

รีโมทคอนโทรล

ความถี่: 2.4 GHz
ระยะ: 33 ฟุต (10 ม.)

พิกัดการจ่ายไฟชุดควบคุม

กระแสเข้า AC: 100-240V⁓ 50-60Hz, 0.5A (0,5A)
กระแสออก DC: 12V ⎓ 20W สูงสุด

พิกัดจอภาพ

กระแสเข้า AC: 100-240V⁓ 50-60Hz 250W

DOLBY TRUEHD ผลิตภายใต้การอนุญาตจาก Dolby Laboratories Dolby และสัญลักษณ์ D คู่ เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Dolby Laboratories

dts Digital Audio ผลิตภายใต้การอนุญาตตามสิทธิบัตรสหรัฐฯ เลขที่: 5,956,647; 5,974,380 และ 6,487,535 รวมทั้งสิทธิบัตรอื่นๆ ทั่วโลกที่ประกาศแล้วและกำลังรอการอนุมัติ DTS, DTS Symbol และ DTS + DTS Symbol เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียน และโลโก้ DTS เป็นเครื่องหมายการค้าของ DTS, Inc. ผลิตภัณฑ์นี้รวมถึงซอฟต์แวร์ ©2010 DTS, Inc. สงวนลิขสิทธิ์

ออกแบบด้วย UEI Technology™ ภายใต้การอนุญาตจาก Universal Electronics Inc. ©UEI 2000-2010

HDMI, โลโก้ HDMI และ High-Definition Multimedia Interface เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ HDMI Licensing, LLC ในสหรัฐฯ และประเทศอื่นๆ

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano และ iPod touch เป็นเครื่องหมายการค้าของ Apple Inc., ที่จดทะเบียนในสหรัฐฯ และประเทศอื่นๆ

Xbox เป็นเครื่องหมายการค้าของ Microsoft Corporation

TiVo เป็นเครื่องหมายการค้าของ TiVo, Inc. หรือบริษัทในเครือ

เครื่องหมายการค้าอื่นๆ เป็นทรัพย์สินของเจ้าของเหล่านั้น

Made for iPod iPhone

"ผลิตสำหรับ iPod" และ "ผลิตสำหรับ iPhone" หมายความว่าอุปกรณ์เสริมอิเล็กทรอนิกส์ได้รับการออกแบบมาเพื่อเชื่อมต่อกับ iPod หรือ iPhone โดยเฉพาะ ตามลำดับ และได้รับการรับรองจากผู้พัฒนาว่าตรงตามมาตรฐานประสิทธิภาพของ Apple ทั้งนี้ Apple ไม่มีส่วนรับผิดชอบสำหรับการทำงานของอุปกรณ์นี้ หรือความสอดคล้องของอุปกรณ์ตามมาตรฐานด้านความปลอดภัยและระเบียบข้อบังคับ โปรดทราบว่าการใช้อุปกรณ์เสริมนี้กับ iPod หรือ iPhone อาจส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพของระบบไร้สาย

ผลิตสำหรับ:

iPod touch (รุ่นที่ 1, 2, 3 และ 4)
iPod nano (รุ่นที่ 3, 4, 5 และ 6)
iPod classic
iPod with video
iPhone 4
iPhone 3GS
iPhone 3G
iPhone

โปรดกรอกข้อมูลและเก็บไว้เป็นบันทึกของคุณ:

รุ่น VIDEOWAVE:
(ที่แผงด้านล่างของชุดควบคุม)_____

หมายเลขซีเรียลของชุดควบคุม
(ที่แผงด้านล่าง): _____

หมายเลขซีเรียลของจอแสดงผล
(ใต้ฝาครอบช่องเสียบ): _____

ข้อมูลการอนุญาตใช้

ผลิตภัณฑ์นี้ประกอบด้วยโปรแกรมซอฟต์แวร์ที่ใช้งานได้ฟรีหรือมีแหล่งต้นทางแบบเปิดหนึ่งหรือหลายโปรแกรมที่มาจากบริษัทอื่น และทำการแจกจ่ายเพื่อเป็นส่วนหนึ่งของชุดซอฟต์แวร์ STLinux เยี่ยมชมที่ www.stlinux.com/download สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม ซอฟต์แวร์ที่ใช้งานได้ฟรีหรือมีแหล่งต้นทางแบบเปิดนี้เป็นไปตามเงื่อนไขของ GNU General Public License, GNU Library/Lesser General Public License หรือการปฏิเสธความรับผิด ประกาศ และใบอนุญาตใช้ที่มีลิขสิทธิ์เพิ่มเติม และ/หรือ ที่ต่างไปอื่นๆ เพื่อให้เข้าใจในสิทธิ์ของคุณภายใต้ใบอนุญาตใช้นี้ โปรดอ่านเงื่อนไขของการอนุญาตใช้ ประกาศ และการปฏิเสธความรับผิด ซึ่งให้ไว้กับคุณในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ชื่อ "licenses.pdf" ภายในชุดควบคุมของผลิตภัณฑ์ ในการอ่านไฟล์นี้ คุณต้องใช้คอมพิวเตอร์ที่มีพอร์ต USB และโปรแกรมซอฟต์แวร์ที่สามารถดูไฟล์ .pdf ได้ หากต้องการดาวน์โหลดไฟล์ "licenses.pdf" จากชุดควบคุมของผลิตภัณฑ์:

1. กดปุ่ม Setup ที่ด้านหน้าของชุดควบคุมค้างไว้เพื่อแสดงหน้าจอ System Information
2. เสียบไดรฟ์ USB (ควรมีให้ไว้หนึ่งชิ้นในชุดระบบที่จัดส่ง) เข้าที่ช่องเสียบ USB ที่ด้านหน้าของชุดควบคุม
3. กดปุ่ม OK บนรีโมทคอนโทรลเพื่อคัดลอกไฟล์ไปไว้ที่ไดรฟ์ USB ขั้นตอนการดาวน์โหลดนี้จะเสร็จสิ้นใน 30 วินาที จากนั้นคุณสามารถนำไดรฟ์ USB ออก
4. ในการอ่านไฟล์ "licenses.pdf" ให้เสียบไดรฟ์ USB เข้าที่คอมพิวเตอร์ที่มีพอร์ต USB จากนั้นดูที่ไดเรกทอรีรากของ USB และเปิดไฟล์ "licenses.pdf" ด้วยโปรแกรมซอฟต์แวร์ที่สามารถดูไฟล์ .pdf ได้

หากต้องการขอรับสำเนาของซอร์สโค้ดสำหรับโปรแกรมซอฟต์แวร์ที่มีแหล่งต้นทางแบบเปิดที่รวมอยู่ในผลิตภัณฑ์นี้ โปรดเขียนคำขอของคุณส่งถึง: Licensing Manager, Mailstop 6A2, Bose Corporation, The Mountain, Framingham, MA 01701-9168 ทั้งนี้ Bose Corporation จะแจกจ่ายซอร์สโค้ดดังกล่าวให้แก่คุณในรูปแบบแผ่นดิสก์ โดยมีการคิดค่าใช้จ่ายในการดำเนินการแจกจ่ายนั้น เช่น ค่าสื่อจัดเก็บ ค่าจัดส่ง และค่าดำเนินการ ใบอนุญาตใช้ประกาศ และการปฏิเสธความรับผิดที่อ้างอิงถึงทั้งหมดข้างต้น สามารถทำซ้ำได้ และมีให้พร้อมกับซอร์สโค้ดดังกล่าว ข้อเสนอนี้มีผลใช้ได้เป็นเวลาสาม (3) ปี นับจากวันที่แจกจ่ายผลิตภัณฑ์นี้จาก Bose Corporation

ตัวบันทึกข้อมูลผลิตภัณฑ์

ระบบ VideoWave® มีตัวบันทึกข้อมูลผลิตภัณฑ์ ซึ่งได้รับการออกแบบมาเพื่อให้ Bose เข้าใจถึงการใช้งานผลิตภัณฑ์และประสิทธิภาพได้ดีขึ้นตลอดเวลา ข้อมูลในตัวบันทึกข้อมูลผลิตภัณฑ์ประกอบด้วยข้อมูลทางเทคนิคและประวัติการใช้งาน รวมถึงแต่ไม่จำกัดเฉพาะระดับเสียง ข้อมูลการเปิด/ปิด การตั้งค่าของผู้ใช้ แหล่งสัญญาณเข้า อุณหภูมิและกระแสไฟออก และข้อมูลการตั้งค่า เราสามารถใช้ข้อมูลนี้เพื่อให้บริการและสนับสนุนเกี่ยวกับระบบ VideoWave ของคุณได้ดีขึ้นและช่วยปรับปรุงการออกแบบผลิตภัณฑ์ในอนาคตด้วย โดยต้องใช้เครื่องมือพิเศษเพื่ออ่านข้อมูลที่จัดเก็บโดยตัวบันทึกข้อมูลผลิตภัณฑ์นั้น และเครื่องมือดังกล่าวมีอยู่ที่ Bose เพื่อใช้อ่านข้อมูลเมื่อคุณส่งระบบ VideoWave ของคุณกลับมาที่ Bose เพื่อขอรับบริการหรือเพื่อขอคืนสินค้า ตัวบันทึกข้อมูลผลิตภัณฑ์ไม่จัดเก็บข้อมูลระบุตัวตนของคุณ และไม่ได้บันทึกชื่อ ประเภท หรือข้อมูลอื่นๆ เกี่ยวกับเนื้อหาในสื่อที่คุณเข้าใช้ขณะใช้ระบบ VideoWave ของคุณ

중요 안전 정보

시스템을 사용하기 전에 VideoWave® 엔터테인먼트 시스템 설치 안내서의 중요 안전 정보를 읽고 숙지하십시오. 시스템을 적절하고 안전하게 조작할 수 있도록 도와줍니다.

목차

소개 5

서론 5
제품 개요 5
시스템 개요 6
Bose® 클릭 패드 리모콘 개요 7
제어 프레임 개요 8
클릭 패드 개요 9
시스템 업데이트 10
제품 등록 10
중요 안전 정보 10

기본 시스템 작동 11

시스템 켜기/끄기 11
소스 선택 12
볼륨 조정 13
채널 이동 13

소스 제어 14

제어 프레임 개요 14
소스 콘트롤 선택 15
채널 번호 입력 16
소스 안내 및 메뉴 사용 17

특수 기능 18

이미지 뷰 변경 18
비디오 음소거 18

iPod 소스 사용 19

iPod 소스 선택 19
iPod 인터페이스 19
iPod 제어 19

제어 콘솔 개요 20

USB 소스 사용 21

사진 보기 21
USB 인터페이스 21
사진 보기 콘트롤 21

전면 아날로그 A/V 및 HDMI™ 입력 사용 22

전면 아날로그 A/V 입력 연결 22
전면 A/V 소스 제어 22

목차

소스 및 시스템 옵션 변경 23

설정 변경 24
사용할 수 있는 설정 24
종료 24
Bose® 데모 재생 24
프로그램 언어 25
채널 번호 25
제어 프레임 사운드 25
비디오 설정 25
모션 스무딩 26
원래 설정 복원 26
자동 꺼짐 26

시스템 설치 변경 27

Unify® 시스템 개요 27
Unify 메뉴 사용 27
Unify 시스템 기능 27
초기 설치 재개 27
초기 설치 다시 시작 27
언어 27
ADAPTiQ® 27
Bose® 데모 재생 27
소스 설정 28
새 장치 추가 28
Homewide 28
업데이트 28
학습 모드 28
Unify® 종료 28
제어 프레임 사용자 정의 29
IR 에미터 설치 30
제3자 리모콘을 사용한 시스템 제어 31

문제 해결 32

문제 해결 표 32
리모콘과 콘솔 쌍 결합 33
시스템 재설정 33
시스템 업데이트 수행 34
고객 서비스 센터 문의 34

보관 및 유지보수 35

배터리 교체 35
청소 35
모니터 화면 청소 35
제품 외장 청소 36
제한 보증 37
기술 정보 37

소개

서론

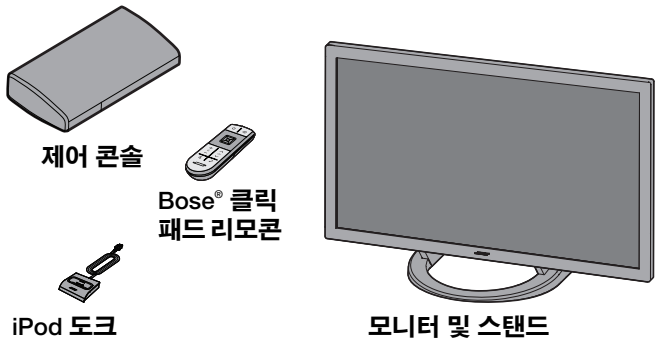
가정용 Bose® VideoWave® 엔터테인먼트 시스템을 선택해주셔서 감사합니다.

이제 시스템을 성공적으로 설치하셨을 것입니다. 다음으로 ADAPTiQ® 오디오 교정 시스템을 실행하고 나면 사운드가 룸에 맞게 교정될 것입니다. 아직 이 작업을 수행하지 않으셨다면 VideoWave 시스템 설치 안내서를 참조하십시오. 시스템에 다른 장치를 추가하려면 27페이지의 “시스템 설치 변경”을 참조하십시오.

본 안내서는 새로운 리모콘을 설명하고 시스템을 조작하는 방법을 보여줍니다.

제품 개요

VideoWave 시스템에는 HD 모니터가 포함되며, 제어 콘솔, 리모콘 및 iPod용 도크가 함께 제공됩니다.



시스템 개요

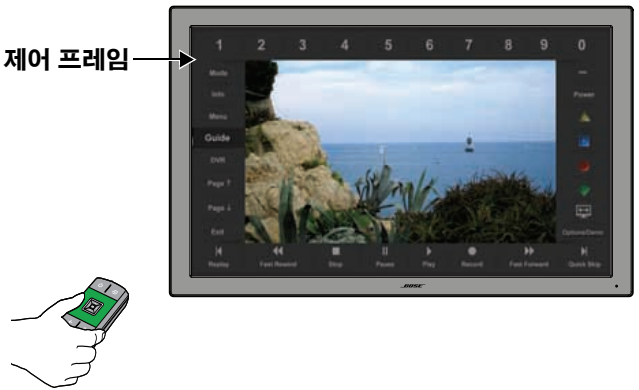
VideoWave® 엔터테인먼트 시스템은 케이블 셋톱 박스 Blu-ray Disc™ DVD 플레이어 또는 iPod과 같은 외부 장치를 제어하는 고유한 방법을 제공합니다. 이 솔루션은 기존 범용 리모콘에 비해 상당히 사용이 간편한 단일 통합 리모콘입니다.

리모콘 자체에는 시스템 기본 제어에 필수적인 버튼만 가지고 있습니다. 연결한 장치에 고유한 콘트롤이 화면에 나타나며 리모콘에 있는 클릭 패드를 사용하여 액세스할 수 있습니다. 추가 콘트롤을 선택하려면 클릭 패드에 엄지 손가락을 대고 원하는 기능(또는 콘트롤)으로 미끄러뜨린 후 클릭 패드 자체를 누릅니다.

이 방법은 좀 색다르기 때문에 처음에는 익숙해질 필요가 있지만 시스템을 사용하면서 점차 이 기능이 주는 혜택에 가치를 느끼실 수 있을 것입니다.

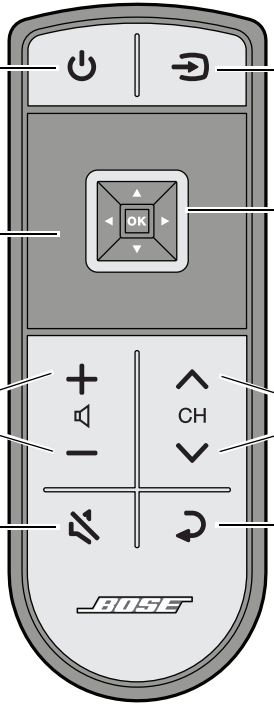
- **단순화한 리모콘.** 가장 기본적인 기능만 리모콘에 배치했기 때문에 누구라도 시스템을 작동하기가 쉽습니다.

- **필요한 콘트롤만 표시.** 예를 들어 케이블 셋톱 박스로 텔레비전 프로그램을 볼 때 클릭 패드를 터치하면 시스템이 화면에 제어 프레임을 활성화하여 셋톱 박스 조작에 필요한 콘트롤만 보여줍니다. DVD를 시청할 때에는 시스템은 DVD 플레이어 조작에 필요한 콘트롤만 보여줍니다.



- **화면을 보면서 조정.** 콘트롤을 누르고 싶을 때 눈을 아래로 돌려 리모콘에서 콘트롤을 찾는 대신, 엄지 손가락으로 화면에 있는 콘트롤을 강조 표시하여 선택하기만 하면 됩니다. 화면에서 눈을 뗄 필요가 전혀 없습니다.

Bose® 클릭 패드 리모콘 개요



전원 켜기/끄기

연결된 장치를 포함하여 시스템을 켜거나 끕니다.

11페이지의 “시스템 켜기/끄기”을 참조하십시오.

클릭 패드

소스와 시스템 기능을 표시하고 선택합니다.

9페이지의 “클릭 패드 개요” 및 14페이지의 “ 소스 제어”을 참조하십시오.

볼륨 크게/작게

시스템 볼륨을 올리거나(+) 내립니다(–).

13페이지의 “볼륨 조정”을 참조하십시오.

음소거/음소거 해제

시스템 오디오를 음소거하거나 복원합니다.

13페이지의 “볼륨 조정”을 참조하십시오.

소스 선택

소스 메뉴에서 연결된 장치를 선택합니다.

12페이지의 “소스 선택”을 참조하십시오.

탐색 패드

위, 아래, 왼쪽, 오른쪽 이동과 화면 메뉴 및 프로그램 안내 탐색을 위한 선택 기능을 제공합니다.

17페이지의 “소스 안내 및 메뉴 사용”을 참조하십시오.

채널 위로/아래로

선택한 프로그램 소스의 채널을 변경합니다.

13페이지의 “채널 이동”를 참조하십시오.

마지막 채널

현재 소스에서 이전 채널로 돌아갑니다(13페이지).

제어 프레임 개요

제어 프레임은 선택한 소스에서 사용하는 기능 또는 콘트롤로 구성되며 소스와 함께 제공되는 리모콘의 버튼을 대체합니다.

참고: *제어 프레임의 내용은 각 소스에 맞게 수정할 수 있습니다. 29페이지의 "제어 프레임 사용자 정의"를 참조하십시오.*

채널, DVD 챕터, 음악 트랙 또는 디스크 번호를 입력하는 번호. 16페이지의 "채널 번호 입력"을 참조하십시오.*
선택한 소스의 추가 콘트롤.*
소스 전원 켜기/끄기 콘트롤.
선택한 소스의 추가 콘트롤.*
이미지 뷰 콘트롤(18페이지).
소스 및 시스템 옵션 메뉴(23페이지) 및 Bose 데모(24페이지)
DVR, DVD, CD 및 MP3 플레이어와 같은 소스에 사용하는 재생 콘트롤.*

**이 콘트롤 사용에 대한 자세한 정보는 사용을 선택한 소스와 함께 제공되는 사용자 안내서를 참조하십시오.*

클릭 패드 개요

1

터치

엄지 손가락을 클릭 패드에 놓아 제어 프레임을 표시합니다.

2

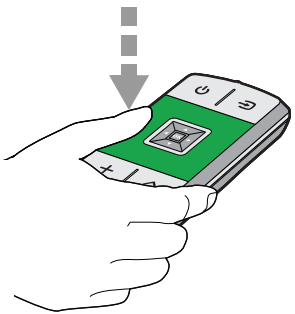
글라이드

클릭 패드를 따라 엄지 손가락을 미끄러뜨려 콘트롤을 강조 표시합니다.

3

클릭

클릭 패드를 눌러 강조 표시된 콘트롤을 선택합니다.



시스템 업데이트

Unify® 지능 통합 시스템은 현재 일관된 업계 표준이 없어 무질서한 외부 소스 제어의 난관을 극복하는 우리가 아는 한 최고의 방법입니다. 당사는 기존에 사용하던 여러 복잡한 리모콘들을 폭넓게 개선했다고 믿습니다.

하지만 시스템에서 특정 소스를 인식하지 못할 수도 있습니다. 예를 들어 새 소스를 자체의 비표준 리모콘과 함께 구매했기 때문에 시스템 업데이트를 수행할 필요가 있다고 생각할 때가 있습니다. 다행히도 이 절차는 간단하며 Bose에서 무료로 사용할 수 있습니다. 자세한 정보는 34페이지의 “시스템 업데이트 수행”을 참조하십시오.

제품 등록

제품을 등록하면 시스템 성능을 최적의 상태로 유지할 수 있도록 시스템 소프트웨어 업데이트에 대한 알림을 받을 수 있습니다.

제품 등록 카드의 지시에 따라 제품을 등록하십시오. 등록하지 않더라도 제한 보증에 대한 권리 또는 시스템 소프트웨어 업데이트에 대한 자격에는 영향이 없습니다.

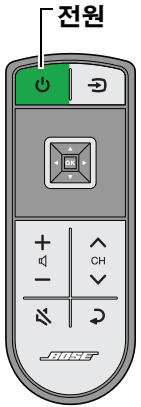
기본 시스템 작동

시스템 켜기/끄기

시스템을 시작하려면 리모콘의 전원 버튼을 누릅니다. 시스템이 시작되면 셋톱 박스(케이블, 위성 등)도 자동으로 켜집니다.

제어 콘솔과 모니터의 전원 표시등 상태는 시스템 상태를 나타냅니다.

시스템이 시작되는 동안 모니터에서 시작 작동음이 나고 Bose® 로고와 함께 그 밑에 진행률 표시줄이 표시됩니다.

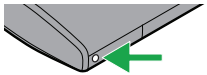


참고: *시스템을 켜면 항상 케이블 또는 위성 박스 중 선택하여 전원을 켭니다.*

참고: *에너지 소모를 최소한으로 유지하기 위해 꺼졌을 때에는 시스템이 매우 낮은 전원 상태로 작동합니다. 따라서 시스템이 시작되는 데 몇 초가 걸릴 수 있습니다.*

연결된 소스를 포함하여 시스템을 끄려면 전원 버튼을 누릅니다.

제어 콘솔 전원 표시등



상태	의미
빨간색	꺼짐
녹색등이 깜박임	시작하는 중
녹색 켜짐	켜짐 및 사용 준비됨
주황색	꺼짐 및 iPod 충전 중
시스템을 종료한 후 노란색이 30초 동안 깜박임	Unify® 시스템 설치가 시작되었지만 완료되지 않았음
시스템이 꺼진 동안 빨간색이 천천히 깜박임	Unify 시스템 설치가 완료되었으나 소스가 없음
빨간색이 5초 주기로 꺼짐	리모콘 배터리 전력이 부족함

모니터 전원 표시등

상태	의미
녹색등이 깜박임	시작하는 중
녹색 켜짐	비디오 음소거됨(18페이지 참조)
빨간색이 천천히 깜박임	모니터에서 전원이 제거되었으나 제어 콘솔에서는 제거되지 않음
전원이 복구될 때까지 빨간색에서 천천히 녹색으로 깜박임	시스템이 오류로 인해 10초 후에 종료됨. 문제가 지속되면 Bose에 문의하십시오. 시스템에 제공된 연락처 목록을 참조하십시오.

소스 선택

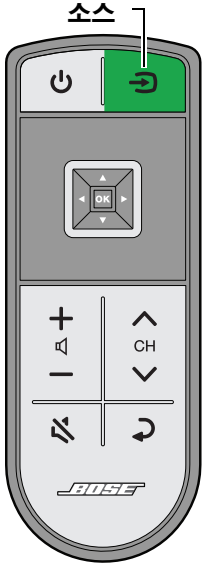
SOURCE 메뉴에서 케이블/위성 셋톱 박스, Blu-ray Disc™ 플레이어, DVR, DVD 또는 CD 플레이어 등 모든 시스템 소스(연결 장치)를 선택할 수 있습니다.

소스 선택 방법:

1. 리모콘의 소스 버튼을 눌러 SOURCE 메뉴를 표시합니다.

   마지막으로 선택한 소스가 다음 예에서와 같이 강조 표시됩니다.

2. 소스 선택 버튼을 계속 눌러 목록 아래로 강조 표시를 옮겨 원하는 소스를 선택합니다.



참고: *위 및 아래 탐색 버튼을 사용해서도 소스 목록의 위와 아래로 강조 표시를 옮길 수 있습니다. OK를 누르면 강조 표시한 소스가 선택됩니다.*

소스 메뉴 예

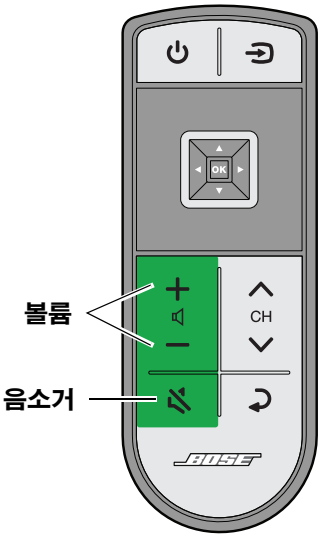
참고:

- *SOURCE 메뉴에 나열되는 항목은 설치 중 시스템에 연결한 소스 종류에 따라 달라집니다.*
- *iPod을 SOURCE 메뉴에 표시하려면 도크에 삽입해야 합니다.*

볼륨 조정

볼륨 더하기(+) 또는 빼기(–)를 눌러 볼륨을 올리거나 내립니다.

시스템 오디오를 음소거하려면 음소거 버튼을 누릅니다. 다시 누르면 음소거가 해제됩니다.

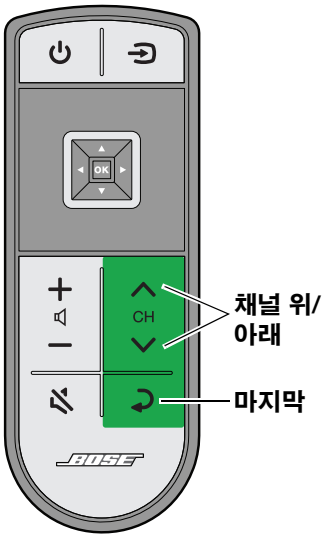


채널 이동

CH▲ 또는 CH ▼을 눌러 채널을 하나씩 올라가거나 내려갑니다.

마지막 버튼을 눌러 두 채널 사이를 왔다갔다 합니다.

특정 채널 번호로 이동하는 지침에 대해서는 16페이지의 “채널 번호 입력”을 참조하십시오.



소스 제어

제어 프레임 개요

제어 프레임은 선택한 소스에서 사용하는 기능 또는 콘트롤로 구성되며 소스와 함께 제공되는 리모콘의 버튼을 대체합니다.

참고: *제어 프레임의 내용은 각 소스에 맞게 수정할 수 있습니다. 29페이지의 "제어 프레임 사용자 정의"를 참조하십시오.*

채널, DVD 챕터, 음악 트랙 또는 디스크 번호를 입력하는 번호. 16페이지의 "채널 번호 입력"을 참조하십시오.*

선택한 소스의 추가 콘트롤.*

소스 전원 켜기/끄기 콘트롤.

선택한 소스의 추가 콘트롤.*

이미지 뷰 콘트롤(18페이지).

소스 및 시스템 옵션 메뉴(23페이지) 및 Bose 데모(24페이지).

DVR, DVD, CD 및 MP3 플레이어와 같은 소스에 사용하는 재생 콘트롤.*

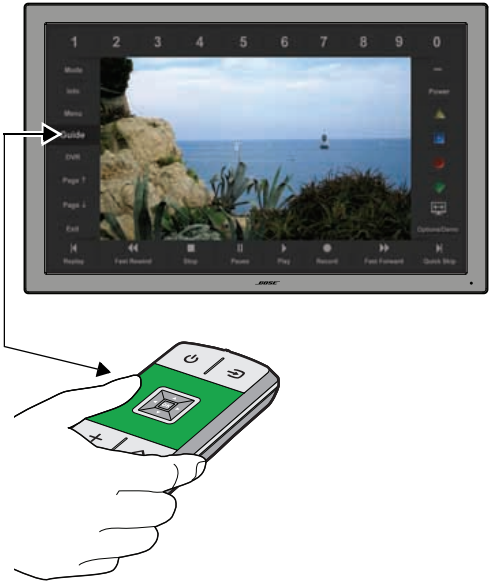
**이 콘트롤 사용에 대한 자세한 정보는 사용을 선택한 소스와 함께 제공되는 사용자 안내서를 참조하십시오.*

소스 콘트롤 선택

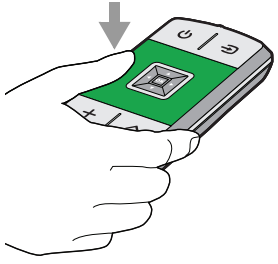
1. 엄지 손가락을 클릭 패드의 아무 곳에나 올려 놓으면 콘트롤 패드가 활성화됩니다. 그러면 사용하는 소스에 대한 화면 콘트롤이 표시됩니다.

참고: *제어 프레임이 활성화되면 그림이 제어 프레임에 맞게 조정됩니다.*

2. 클릭 패드를 따라 엄지 손가락을 미끄러뜨려 원하는 콘트롤을 강조 표시합니다.



3. 클릭 패드를 눌러 강조 표시된 콘트롤을 선택합니다.



채널 번호 입력

제어 프레임 상단을 따라 표시되는 번호들은 적외선(IR) 리모콘의 키패드를 사용하는 소스를 위한 것입니다. 이 콘트롤은 셋톱 박스의 채널 번호를 입력하는 데 기본적으로 사용되지만 DVD 플레이어의 챕터 번호 또는 CD 플레이어의 트랙 번호를 선택하는 데에도 사용할 수 있습니다.

번호를 입력하면 번호가 화면의 큐에 나타납니다. 큐가 표시할 수 있는 자릿수는 공장 출고시 최대 3자리로 설정됩니다. 셋톱 박스에서 채널 번호로 다른 자릿수가 필요한 경우 옵션 메뉴(25페이지)에서 변경할 수 있습니다. 예를 들어 채널 번호로 9999를 사용해야 할 경우 자릿수를 4로 변경해야 합니다. 셋톱 박스가 채널 99까지만 올라갈 경우 자릿수를 2로 설정해야 합니다.

채널 번호 입력 방법:

1. 클릭 패드 리모콘을 사용하여 채널 번호의 첫 자리를 선택합니다.

   화면에 첫 자리가 포함된 채널 번호 큐가 나타납니다.

2. 나머지 자리를 선택하여 큐에 추가합니다.

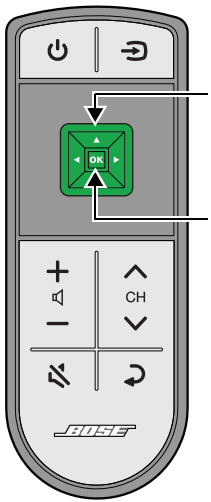
3. 마지막 자리를 선택한 후 큐가 번호를 왼쪽으로 옮길 때까지 기다립니다. 이것은 번호가 소스로 전송되었음을 나타냅니다.

   또는

   OK 리모콘 버튼을 눌러 번호를 즉시 전송합니다.

소스 안내 및 메뉴 사용

많은 케이블 박스, 위성 수신기와 기타 소스에는 메뉴 또는 프로그램 안내가 있습니다. 이 안내는 제어 프레임의 Guide(안내) 콘트롤을 눌러 액세스할 수 있습니다. 리모콘의 탐색 패드를 사용하여 메뉴 또는 안내의 항목을 선택할 수 있습니다



탐색 패드

위, 아래, 왼쪽, 오른쪽 이동과 화면 메뉴 및 프로그램 안내 탐색을 위한 선택 기능을 제공합니다.

확인

안내 또는 메뉴에서 강조 표시된 항목을 선택합니다.

1. 제어 프레임에서 Guide(안내) 또는 Menu(메뉴) 콘트롤을 선택합니다. 선택한 기능이 제어 프레임 안에 나타납니다.

예제 프로그램 안내

2. 클릭 패드에서 엄지 손가락을 들어 올리고(제어 프레임이 사라짐) 탐색 패드를 사용하여 강조 표시를 원하는 화면 항목으로 이동합니다.
3. OK 버튼을 눌러 항목을 선택합니다.

특수 기능

이미지 뷰 변경

제어 프레임의 이미지 뷰 콘트롤을 선택하여 비디오 형식 선택 메뉴를 표시합니다. 리모콘에서 왼쪽 또는 오른쪽 탐색 버튼을 눌러 선택 항목을 강조 표시합니다. 형식을 선택하면 그림 형식이 순간적으로 변경됩니다.

표준 TV로 보낸 비디오 이미지 모습을 변경하지 않습니다.

자동 범위 컨텐츠를 자르지 않고 비디오 이미지가 TV 화면 전체 폭을 채우도록 시도합니다.

늘이기 1 비디오 이미지를 중앙에서 고르게 확장합니다.

늘이기 2 중앙은 변경하지 않고 비디오 이미지의 가장자리를 늘립니다.

확대/축소 비디오 이미지를 확대합니다(위로/아래로 탐색 버튼을 눌러 비디오를 화면의 위 또는 아래로 이동).

회색 막대 표준 해상도 비디오 이미지의 왼쪽과 오른쪽에 세로 회색 막대를 배치합니다.

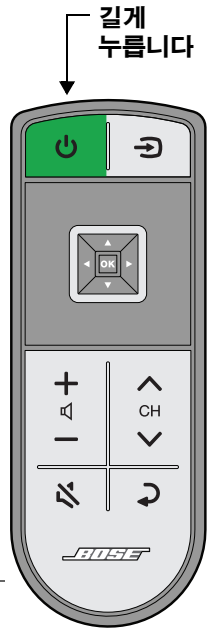
비디오 음소거

비디오에 방해받지 않고 음악 청취를 즐기거나 에너지를 보존하려는 경우 비디오 화면을 끌 수 있습니다.

비디오 화면을 끄려면 그림이 사라지기 시작할 때까지 리모콘 전원 버튼을 길게 누릅니다.

화면이 꺼진 동안에는 모니터 전원 표시등이 켜진 녹색을 유지합니다.

비디오 화면을 켜려면 전원 버튼을 눌렀다 놓습니다.



참고: *iPod과 같은 오디오 소스를 청취할 때 화면 번인의 위험을 방지하기 위해 시스템이 자동으로 화면 보호기 모드로 들어갑니다. 클릭 패드 리모콘의 아무 버튼을 눌러 그림을 복원합니다.*

iPod 소스 사용

iPod 소스 선택

1. iPod을 도크에 삽입하십시오. 도크에 삽입하지 않으면 SOURCE 메뉴에 나타나지 않습니다.
2. 리모콘의 소스 버튼을 눌러 iPod을 선택합니다. iPod 인터페이스가 표시됩니다.

iPod 인터페이스

iPod 메뉴와 컨텐츠는 다음 예와 같이 화면 왼쪽에 나타납니다. 선택한 트랙이 오른쪽에 나타납니다.

iPod 제어

클릭 패드 리모콘과 제어 프레임의 재생 콘트롤을 사용하여 iPod을 작동합니다.

리모콘 탐색 패드	▲	한 메뉴 항목 위로 (계속 누르고 있으면 빠르게 스크롤)
	▼	한 메뉴 항목 아래로 (계속 누르고 있으면 빠르게 스크롤)
	◀	한 메뉴 수준 위로(비디오를 재생 중인 경우 일시 중지되고 메뉴로 복귀)
	▶	한 메뉴 수준 아래로(선택)
	OK	선택
화면 제어 프레임	**Page↑**	한 페이지 위로
	Page↓	한 페이지 아래로
	▶	재생
	❚❚	일시 중지
	■	정지
	▶❙	다음 트랙 또는 오디오 북마크
	❙◀	이전 트랙 또는 오디오 북마크
	▶▶	빨리 감기
	◀◀	빨리 되감기
		무작위 재생 켜기/끄기

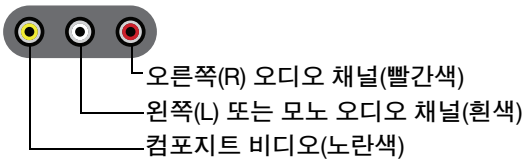
제어 콘솔 개요

① 전원 표시등

시스템 상태를 나타냅니다. 11페이지의 “제어 콘솔 전원 표시등”를 참조하십시오.

② 전면 A/V 입력

캠코더 같은 오디오/비디오 장치에 일시적으로 연결하는 데 사용됩니다.



③ 헤드폰 출력

3.5mm 스테레오 플러그를 사용하는 스테레오 헤드폰이 허용됩니다. 볼륨 수준은 리모콘 또는 제어 콘솔의 볼륨 버튼으로 설정합니다.

④ 컨트롤 버튼

전원 켜기/끄기	장치 선택	음소거/음소거 해제	볼륨 작게	볼륨 크게	Unify® 메뉴 (27페이지)

⑤ 전면 USB 입력

USB 장치 또는 디지털 카메라에서 사진 파일을 보고 시스템을 업데이트하는 데 사용됩니다.

⑥ 전면 HDMI™ 입력

비디오 카메라 같은 HDMI 장치에 일시적으로 연결하는 데 사용됩니다.

참고: *클릭 패드 리모콘을 전면 A/V 또는 HDMI 입력에 연결된 장치를 제어할 수 있도록 설치할 수 없습니다.*

USB 소스 사용

사진 보기

USB 플래시 드라이브에 있는 .jpg 또는 .jpeg 형식의 사진 파일을 표시할 수 있습니다.

1. USB 플래시 드라이브를 제어 콘솔 전면의 USB 커넥터에 꽂습니다. 꽂기 전까지는 SOURCE 메뉴에 나타나지 않습니다.
2. 리모콘의 소스 버튼을 누르고 USB를 선택합니다. USB 인터페이스가 표시됩니다.

USB 인터페이스

USB 소스를 선택하면 폴더가 나타나며 왼쪽의 목록 상단에 이미지 파일 하나가 나타납니다. 폴더를 선택하면 그 내용이 표시됩니다.

사진 보기 콘트롤

클릭 패드 리모콘과 제어 프레임 기능을 사용하여 사진에 액세스하고 볼 수 있습니다.

리모콘	▲	한 메뉴 항목 위로 (반복하려면 길게 누름)
	▼	한 메뉴 항목 아래로 (반복하려면 길게 누름)
	◀	한 폴더 수준 위로 또는 종료하고 탐색 폴더로 복귀 (슬라이드쇼를 볼 경우)
	▶	한 폴더 수준 아래로
	OK	한 폴더 수준 아래로 (폴더가 강조 표시된 경우), 또는 슬라이드쇼 재생 (사진 파일이 강조 표시된 경우)
화면 제어 프레임	**Page↑**	9개 항목 위로
	Page↓	9개 항목 아래로
	EXIT	슬라이드쇼를 종료하고 탐색 폴더로 돌아갑니다
	▶	선택된 폴더의 슬라이드쇼 재생
	❚❚	슬라이드쇼 일시 중지
	■	슬라이드쇼를 종료하고 탐색 폴더로 복귀
	▶❙	다음 이미지
	❙◀	이전 이미지

전면 아날로그 A/V 및 HDMI™ 입력 사용

전면 아날로그 A/V 입력 연결

전면 아날로그 A/V 및 HDMI 입력은 디지털 및 비디오 카메라와 같은 소스를 임시로 연결하기 위한 용도로 제공됩니다.

1. 소스를 제어 콘솔 전면의 아날로그 A/V 또는 HDMI 커넥터에 꽂습니다. 꽂기 전까지는 SOURCE 메뉴에 나타나지 않습니다.
2. 리모콘의 소스 버튼을 누르고 A/V(전면) 또는 HDMI(전면)을 선택합니다.

전면 A/V 소스 제어

클릭 패드 리모콘은 여기에 연결한 소스를 제어하지 못합니다. 장치에 있는 컨트롤이나 장치와 함께 제공된 리모콘을 사용해야 합니다.

소스 및 시스템 옵션 변경

이 섹션에서는 시스템과 시스템에 연결된 일부 소스의 작동에 영향을 주는 옵션 설정에 대해 설명합니다.

기본 설정이 대부분의 시스템 사용자에게 가장 최적의 설정으로 제공되었지만 원할 경우 변경할 수 있습니다. 다음 두 페이지의 지침에서 그 방법을 설명합니다.

도움이 필요하면 Bose 고객 서비스에 전화하여 요청하십시오. 시스템과 함께 제공된 연락처 번호 목록을 참조하십시오.

설정 변경

OPTIONS 메뉴에서는 소스 관련 및 시스템 설정을 -변경할 수 있습니다. 메뉴에 나열되는 항목은 선택한 소스에 따라 달라집니다.

1. 클릭 패드를 터치하여 제어 프레임을 활성화합니다.
2. 오른쪽 하단의 OPTIONS를 선택하고 메뉴를 표시합니다.

   다음은 A/V 장치에 대한 OPTIONS 메뉴의 예제입니다.

3. 위/아래 탐색 버튼을 사용하여 변경하려는 옵션을 강조 표시합니다.
4. 왼쪽/오른쪽 탐색 버튼을 사용하여 설정을 변경합니다.
5. 메뉴를 종료하고 변경 사항을 저장하려면 OK 버튼을 누르거나 목록의 상단 또는 하단에서 “Exit Options(옵션 종료)”를 선택합니다.

사용할 수 있는 설정

다음은 각 옵션에서 사용할 수 있는 설정을 설명합니다. 메뉴에 나타나는 실제 옵션 개수는 각 소스에 따라 다를 수 있습니다. 화살표(*)는 기본 설정을 나타냅니다.

Exit(종료)

메뉴를 종료하고 표준 보기로 돌아갑니다. 이 기능은 메뉴의 상단 및 하단에 나타납니다.

Bose® demonstration(데모 재생)

Bose 오디오/비디오 데모를 재생합니다. 완료하면 자동으로 사용하고 있던 소스로 돌아옵니다.

Program Language(프로그램 언어)

부음성 프로그램(SAP)과 같은 대체 오디오 트랙을 사용할 수 있는 경우 선택합니다.

Track(트랙) 1* ..... 트랙 1을 선택합니다
Track(트랙) 2..... 트랙 2를 선택합니다
Both Tracks(두 트랙 모두)..... 트랙 1 및 2를 선택합니다
Not Available(사용할 수 없음)..... 대체 트랙을 사용할 수 없을 경우 자동으로 선택됩니다

Channel Number(채널 번호)

채널 번호 큐를 끄거나 선택한 소스에 사용되는 최대 자릿수를 지정합니다. 큐의 크기는 소스가 사용하는 최대 자릿수를 허용하는 범위로 설정되어야 합니다.

2 digits(2자리)..... 2자리 입력 후 번호 전송됨(00 ~ 99)
3 digits(3자리)*.... 3자리 입력 후 번호 전송됨(000 ~ 999)
4 digits(4자리)..... 4자리 입력 후 번호 전송됨(0000 ~ 9999)
Off(끄기)..... 1자리 선택하자 마자 전송됨

Control Frame Sounds(제어 프레임 사운드)

클릭 패드를 따라 엄지 손가락을 미끄러뜨릴 때 또는 강조 표시된 기능을 선택할 때 효과음을 제공합니다.

On(켜기)*..... 클릭 패드에서의 엄지 손가락 이동에 따라 소리가 납니다
Off(끄기)..... 클릭 패드 사운드 없음

* 기본 설정

Video Settings(비디오 설정)

어두운, 표준 및 밝은 주면 조명에 대해 비디오 사전 설정을 제공합니다.

Dark Room(어두운 룸)..... 매우 어두운 조명 환경에 최적화됨
Normal(표준)*..... 대부분의 조명 환경에 최적화됨
Bright(밝음)..... 매우 밝은 조명 환경에 최적화됨

* 기본 설정

기본 비디오 조정

어두운, 표준 및 밝은 룸 비디오 사전 설정은 공장 출고 시 최적화되었습니다. 하지만 조정을 원할 경우:

1. “Video Settings(비디오 설정)”이 강조 표시된 동안 리모콘의 OK 버튼을 길게 눌러 사전 설정용 기본 비디오 조정에 액세스합니다.
2. 위/아래 탐색 버튼을 사용하여 항목을 선택합니다. 왼쪽/오른쪽 버튼을 사용하여 값을 조정합니다.
3. OK를 눌러 OPTIONS 메뉴로 돌아갑니다.

		기본 설정		
	Range (범위)	Dark (어두움)	Normal (표준)	Bright (밝음)
밝기	0 ~ 100	23	23	23
대비	0 ~ 100	64	64	64
색상	0 ~ 100	60	62	62
색조	0 ~ 100	50	50	50
비디오 선명도	1 ~ 3	2	2	2
모니터 후광	0 ~ 10	3	5	8
색 온도	1 ~ 3	3	3	3

감마 및 색상 조정

참고: *이 조정은 유자격 기술자가 하는 것이 좋습니다.*

1. 앞서 설명한 것처럼 기본 비디오 설정에 액세스합니다.
2. OK를 다시 길게 눌러 기본 비디오 설정과 감마 및 색상 설정 사이를 전환합니다.
3. 탐색 버튼을 사용하여 조정합니다.

		기본 설정		
	Range (범위)	Dark (어두움)	Normal (표준)	Bright (밝음)
감마	-3 ~ +3	0	0	0
빨간색 이득	0 ~ 100	100	100	100
녹색 이득	0 ~ 100	100	100	100
파란색 이득	0 ~ 100	100	100	100
빨간색 손실	0 ~ 100	0	0	0
녹색 손실	0 ~ 100	0	0	0
파란색 손실	0 ~ 100	0	0	0

Motion Smoothing(모션 스무딩)

스포츠 및 빠른 동작의 액션 씬에서 매끄럽고 깨끗한 영상을 위해 조정 가능한 제어 기능을 제공합니다.

None(없음)..... 모션 스무딩 없음
Low(낮음)..... 최소 모션 스무딩
Default(기본값)* ..... 표준 모션 스무딩
High(높음)..... 최대 모션 스무딩

참고: *모션 스무딩을 사용하면 영화가 보다 자연스럽고 생동감 있게 보입니다. 하지만 영화 감독이 의도한 대로 영화를 보기 원할 경우 모션 스무딩을 None(없음)으로 설정할 수 있습니다.*

Restore Original Settings(원래 설정 복원)

모든 설정을 기본값으로 되돌립니다.

Automatic Off(자동 꺼짐)

4시간 동안 사용하지 않으면 시스템이 자동으로 꺼지도록 할 것인지 결정합니다(리모콘 버튼을 누르지 않음).

Enabled(사용)*..... 4시간 시간 켜짐
Disabled(사용 안 함)..... 4시간 시간 제한 꺼짐

참고:

다음이 들리지 않으면 시스템이 15분 후 자동으로 꺼집니다.

- *비디오 소스에서 비디오와 오디오*

  또는

- *오디오 소스에서 오디오*

4시간 자동 꺼짐 설정은 이 기능에 영향을 주지 않습니다.

* 기본 설정

시스템 설치 변경

Unify® 시스템 개요

지능 통합 시스템은 시스템의 초기 설치 과정과 구성을 안내합니다. 케이블과 입력을 올바로 선택할 수 있도록 돕고 연결된 장치를 작동할 수 있도록 클릭 패드 리모콘 프로그래밍을 안내합니다.

초기 설치를 완료하면 언제든 Unify 시스템을 사용하여 시스템 설치와 구성을 변경할 수 있습니다.

Unify 메뉴 사용

Unify 시스템에 액세스하는 방법:

1. 제어 콘솔 전면의 Setup 버튼(20페이지)을 눌러 Unify 메뉴를 표시합니다.
2. 리모콘의 탐색 버튼을 사용하여 원하는 기능을 강조 표시합니다.
3. 리모콘의 OK를 눌러 기능을 활성화합니다.
4. 완료했으면 메뉴 하단에서 “Exit Unify(Unify 종료)”를 선택합니다.

참고: *언제든 Unify 메뉴를 종료하거나 사용을 시작한 기능을 취소하려면 리모콘의 소스 선택 버튼 또는 제어 콘솔의 Setup 버튼을 누릅니다.*

Unify 시스템 기능

Resume initial setup(초기 설치 재개)

이 기능은 초기 설치 과정이 완료되지 않은 경우에만 사용할 수 있습니다. 이 기능을 선택하면 초기 설치 과정에서 마지막으로 완료한 이벤트로 돌아갑니다.

Restart initial setup(초기 설치 다시 시작)

이 기능은 초기 설치 과정이 완료되지 않은 경우에만 사용할 수 있습니다. 이 기능을 선택하면 초기 설치 과정이 처음부터 시작됩니다.

Language(언어)

이 기능을 사용하여 화면 정보 언어를 변경할 수 있습니다.

ADAPTiQ®

ADAPTiQ를 선택하면 룸에 최적으로 맞는 성능으로 시스템 오디오 출력을 조정하는 오디오 교정 프로세스를 실행합니다.

Play Bose® demonstration(데모 재생)

Bose 오디오/비디오 데모를 재생합니다. 완료 후에는 Unify 메뉴로 되돌아옵니다.

Source setup(소스 설정)

연결된 각 장치의 메뉴에 초기 설치 과정 중에 장치에 할당된 이름을 사용하여 설치 기능이 나타납니다. 예를 들면, “Cable Setup(케이블 설치)” “Satellite Setup(위성 설치)” 또는 “DVD Setup(DVD 설치)”을 볼 수 있습니다. 이 기능은 초기 설치가 완료된 후에만 사용할 수 있습니다.

이 기능으로 할 수 있는 작업은 다음과 같습니다.

- 연결된 장치 이름 변경
- 리모콘 설치
- 수동으로 리모콘 IR 장치 코드 입력
- 제어 프레임에 나타나는 콘트롤 사용자 정의(29페이지의 “제어 프레임 사용자 정의” 참조)
- 장치 전원 자동 켜기/끄기를 사용 또는 사용 해제
- 이 장치 제거
- 비디오 또는 오디오 연결 추가 또는 변경

Add a new device(새 장치 추가)

이 기능은 새 장치를 시스템에 연결하는 과정을 안내합니다. 케이블과 입력을 올바로 선택할 수 있도록 돕고 장치를 작동할 수 있도록 클릭 패드 리모콘 프로그래밍을 안내합니다. 이 기능은 초기 설치가 완료된 후에만 사용할 수 있습니다.

Homewide

VideoWave® 시스템이 확장 시스템으로 다른 Bose 엔터테인먼트 시스템에 연결된 경우 이 기능을 사용하여 룸 코드를 변경할 수 있습니다.

Update(업데이트)

이 기능은 시스템의 소프트웨어 업데이트 과정을 안내합니다. 인터넷이 연결된 컴퓨터를 사용하여 Bose로부터 시스템에 포함된 USB 드라이브로 시스템 업데이트를 다운로드할 수 있습니다. VideoWave 모니터에 표시된 지침을 주의 깊게 따르십시오.

Teach mode(학습 모드)

이 기능에서는 VideoWave 시스템을 제어할 수 있도록 제3자 학습 리모콘을 프로그램하는 방법을 보여 줍니다. 이 모드에 있을 때 VideoWave 시스템은 클릭 패드 리모콘에서 누른 각 버튼의 적외선(IR) 코드를 전송합니다. 제3자 리모콘은 이 코드를 기록하여 시스템을 제어하는 방법을 학습합니다. VideoWave 모니터에 표시된 지침을 따르십시오. 이 모드를 종료하려면 제어 콘솔의 Setup 버튼을 누릅니다. 이 기능은 초기 설치가 완료된 후에만 사용할 수 있습니다.

Exit Unify®(종료)

메뉴를 닫고 선택한 마지막 소스로 돌아갑니다.

제어 프레임 사용자 정의

이 기능을 사용하여 각 소스의 제어 프레임에 나타나기 원하는 콘트롤을 선택할 수 있습니다.

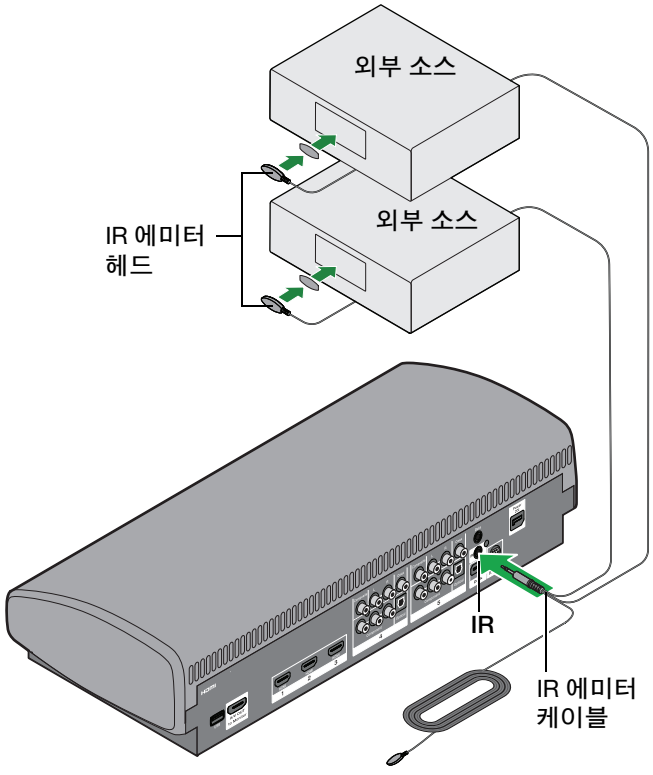
1. Unify® 메뉴에서 사용자 정의하려면 소스의 설정 기능을 선택합니다.
2. 오른편 행에서 Customize Control Frame(제어 프레임 사용자 정의)을 선택합니다. 사용자 정의 메뉴가 표시됩니다(아래의 예 참조).
3. 클릭 패드 리모콘의 탐색 패드를 사용하여 선택한 장치의 콘트롤을 선택 또는 제거합니다.
   - ◀ 또는 ▶ 을 눌러 열간을 이동합니다.
   - ▲ 및 ▼을 선택하여 열의 항목을 선택합니다.
   - **OK**를 눌러 콘트롤 옆의 확인 표시를 추가 또는 삭제합니다. 상자에 확인 표시를 넣어 제어 프레임에 콘트롤을 추가합니다.
4. **Save**를 눌러 현재 설정을 저장합니다.

IR 에미터 설치

제어 콘솔에서는 적외선(IR) 신호를 전송하여 셋톱 박스 또는 DVD 플레이어와 같은 외부 소스를 제어할 수 있습니다. 일부의 경우 소스에서 이러한 신호를 안정적으로 수신하지 못해 제어가 원활하지 못할 수도 있습니다. 그럴 경우 다음 지침에 따라 소스 하나, 둘 또는 셋에 대해 포함된 IR 에미터 케이블을 설치하십시오.

1. 제어 콘솔의 **IR** 커넥터에 IR 에미터 케이블의 플러그를 꽂으십시오.
2. 에미터 헤드의 편평한 면이 소스의 전면 패널을 향하도록 각 에미터 헤드를 배치해야 합니다.
3. 제공된 접착 패드를 사용하여 에미터 헤드를 소스에 부착합니다.

참고: *연결된 소스의 안정정인 제어를 확보하기 위해 각 IR 에미터 헤드의 위치를 변경해야 할 수도 있습니다.*

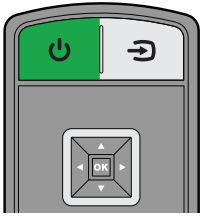
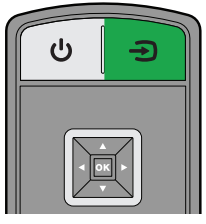
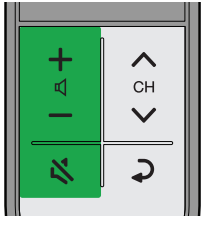


제3자 리모콘을 사용한 시스템 제어

셋톱 박스 리모콘과 같은 제3자 리모콘을 VideoWave® 엔터테인먼트 시스템을 제어할 수 있도록 프로그램할 수 있습니다.

셋톱 박스 리모콘의 사용자 안내서를 참조하여, TV 제어에 관한 리모콘 프로그래밍 지침을 따르십시오. 장치 코드를 입력할 때가 되면 “0000”을 입력합니다.

프로그램이 완료되면 제3자 리모콘으로 전원 켜기/끄기, 볼륨 및 소스 입력 선택과 같은 기본 기능을 제어할 수 있게 됩니다.

제3자 리모콘 기능	VideoWave 시스템 기능
TV 전원 켜기/끄기	
TV 입력	
TV 볼륨/음소거	

문제 해결

문제 해결 표

문제	해결 방법
클릭 패드 리모콘을 처음 작동할 때 시스템이 응답하지 않는 경우	• 아무 리모콘 키를 누르고 제어 콘솔의 전원 표시등을 확인하십시오. 누를 때마다 깜박여야 합니다. 응답하지 않을 경우 33페이지의 “리모콘과 콘솔 쌍 결합”을 참조하십시오. • 제어 콘솔이 켜져 있는지 확인하십시오. 20페이지의 전원 표시등 상태를 참조하십시오. • 리모콘에 배터리가 있는지 확인하십시오(35페이지 참조). • 시스템을 재설정하십시오. 33페이지의 “시스템 재설정”을 참조하십시오.
Bose 리모콘이 제어 콘솔에 연결된 장치를 제어하지 못하는 경우	• 시스템을 업데이트해야 할 수 있습니다. 34페이지의 “시스템 업데이트 수행”을 참조하십시오. • IR 에미터를 설치합니다. 30페이지의 “IR 에미터 설치”를 참조하십시오.
시스템이 아무런 작동도 하지 않을 경우	• 모니터와 전원 공급 장치가 AC(주전원) 콘센트에 완전히 꽂혀 있는지 확인하십시오. • SOURCE 메뉴에서 연결한 장치를 선택합니다(12페이지 참조). • 리모콘을 연결합니다. 33페이지의 “리모콘과 콘솔 쌍 결합”을 참조하십시오. • 시스템을 재설정하십시오. 33페이지의 “시스템 재설정”을 참조하십시오.
소리가 나지 않을 경우	• 볼륨을 높입니다. • 제어 콘솔의 입력 연결을 확인하십시오. 올바른 소스를 선택했는지 확인하십시오. • 선택한 소스가 켜져 있는지 확인하십시오. • 동축 또는 광 오디오 연결을 사용하는 경우 제어 콘솔에서 두 연결 종류가 같은 입력에 연결되지 않았는지 확인하십시오. • 모니터 케이블이 제어 콘솔의 **A/V OUT to Monitor**(모니터로 A/V 출력) 커넥터에 단단하게 꽂혀 있는지와 다른 쪽 끝이 모니터의 커넥터에 단단히 밀착되어 있는지 확인하십시오. 자세한 사항은 설치 안내서를 참조하십시오. • 시스템을 재설정하십시오. 33페이지의 “시스템 재설정”을 참조하십시오.
특정 소스에서 큰 허밍 소리나 윙윙거리는 소리가 나는 경우	• 룸의 다른 전기 장치가 원치 않는 신호를 생성하는지 여부와 가능한 보수 방법을 알아보려면 Bose® 고객 서비스 센터에 문의하십시오.

문제	해결 방법
동축 디지털 오디오 입력에서 간헐적인 오디오 끊김이 발생하는 경우	• 이 동축 디지털 오디오 연결에 시스템에 포함된 컴포지트 비디오 케이블을 사용합니다. 28페이지의 “Source setup”을 참조하십시오.
비디오 이미지의 품질이 마음에 들지 않는 경우	• OPTIONS 메뉴를 사용하여 조정합니다. 26페이지의 “Restore Original Settings(원래 설정 복원)”를 참조하십시오.

참고: *iPod과 같은 오디오 소스를 청취할 때 화면 번인의 위험을 방지하기 위해 시스템이 자동으로 화면 보호기 모드로 들어갑니다. 클릭 패드 리모콘의 아무 버튼을 눌러 그림을 복원합니다.*

리모콘과 콘솔 쌍 결합

1. 시스템이 켜져 있는지 확인합니다. 켜져 있지 않으면 제어 콘솔의 전원 버튼을 누릅니다.
2. 리모콘을 제어 콘솔 가까이에 가져갑니다.
3. 제어 콘솔의 Mute 버튼(🔇)과 리모콘의 OK 버튼을 동시에 5초간 길게 누릅니다. 쌍 결합이 완료되면 전원 표시등이 깜박입니다.
4. 아무 리모콘 버튼이나 눌러 버튼을 누를 때마다 제어 콘솔의 전원 표시등이 깜박이는지 확인합니다.

시스템 재설정

1. 제어 콘솔의 전원 버튼을 5초 동안 또는 제어 콘솔의 전원 표시등이 빨간색으로 바뀔 때까지 길게 누릅니다.

   시스템이 종료되면 제어 콘솔의 전원 표시등이 빨간색으로 바뀝니다.
2. 제어 콘솔의 전원 버튼을 눌렀다 놓으면 시스템이 다시 시작됩니다. 전원 표시등이 깜박이는 녹색으로 바뀌었다가 시스템이 켜지고 사용할 준비가 되면 녹색으로 켜집니다.
3. 리모콘을 사용하여 여전히 시스템을 조작할 수 없는 경우 리모콘과 제어 콘솔을 연결하는 이전 절차를 따르십시오.

시스템 업데이트 수행

인터넷이 연결된 컴퓨터를 사용하여 Bose로부터 시스템에 포함된 USB 드라이브로 시스템 업데이트를 다운로드할 수 있습니다.

1. Unify® 메뉴를 표시하려면 제어 콘솔 앞면의 Setup 버튼을 누릅니다.
2. 리모콘 탐색 버튼을 사용하여 Update를 선택합니다.
3. 화면의 지침을 따릅니다.

고객 서비스 센터 문의

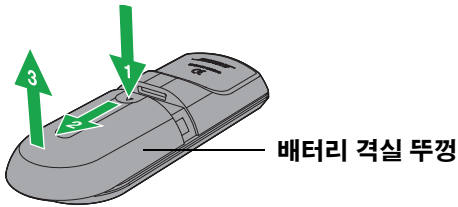
문제 해결에 대한 다른 도움이 필요한 경우 Bose® 고객 서비스 센터에 문의하십시오. 포장 상자에 있는 주소 목록을 참조하십시오.

보관 및 유지보수

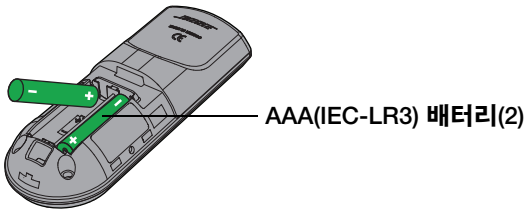
배터리 교체

리모콘 배터리의 교체가 필요할 때 배터리 부족 메시지가 모니터에 나타납니다. 교체할 때 두 배터리 모두를 새 배터리로 교체하십시오.

1. 배터리 격실 뚜껑을 열고 기존 배터리를 꺼냅니다.



2. 배터리의 전극 표시(+ 및 -)를 배터리 뚜껑 내부의 표시와 일치하도록 2개의 새 AAA(IEC-LR3) 1.5V 배터리를 끼웁니다.



3. 배터리 뚜껑을 밀어서 닫습니다.

청소

제품의 외부 표면, 특히 모니터 화면을 청소할 때 다음 지침을 반드시 준수하십시오.

모니터 화면 청소

화면 청소를 시작하기 전에 권장 청소 천과 세제가 있어야 합니다.

권장 청소 천

모니터 화면의 청소에는 양면 극세사 천을 사용하는 것이 좋습니다. 극세사 천은 매우 부드럽고 마모성이 없으며 정전기를 일으키지 않습니다. 화면에 사용하기 전에 반드시 태그를 제거하십시오. 태그는 일반적으로 천과 다른 재질로써 화면을 긁을 수 있습니다.

권장 청소용 세제

LCD 화면 청소 전용 세제를 사용합니다. 이러한 세제는 전자 제품을 판매하는 곳에서 구입하실 수 있습니다.

주의:

- *모니터와 모니터 화면 청소 전용 세제만 사용하십시오. 모니터용이 아닌 청소 제품은 LCD 화면을 긁거나 마감재에 줄무늬를 만들 수 있습니다.*
- *아세톤, 이소프로필 알코올(IPA), 에틸 알코올, 에틸산, 암모니아 또는 염화 메틸이 포함된 세제는 사용하지 마십시오.*

경고: *감전을 방지하기 위해 시스템 전원 코드를 전기 콘센트에서 빼거나 꽂을 때 마른 손을 사용하십시오.*

주의:

- *모니터를 청소할 때 LCD 화면을 누르지 마십시오. 화면을 누르면 화면이 긁히거나 손상될 수 있습니다.*
- *모니터를 청소할 때 종이 수건 또는 마모성 패드를 사용하지 마십시오. LCD 화면을 긁을 수 있습니다.*
- *모니터 화면 또는 캐비닛에 액체를 직접 분사하지 마십시오. 액체를 화면 또는 캐비닛에 직접 분사하면 손상을 입힐 수 있습니다. 세제는 항상 극세사 청소용 천에 먼저 묻혀서 사용하십시오.*

가벼운 청소

1. 시스템을 끄고 벽 콘센트에서 모니터 전원 코드를 분리합니다.
2. 깨끗하고 마른 극세사 천을 사용하여 가능한 한 압력을 가하지 말고 부드럽게 모니터 화면을 닦습니다.

손자국 및 얼룩 청소

1. 시스템을 끄고 벽 콘센트에서 모니터 전원 코드를 분리합니다.
2. 소량의 비마모성 세제를 극세사 천에 분사합니다.
3. 가능한 한 압력을 가하지 말고 부드럽게 모니터 화면을 닦습니다.
4. 전원을 꽂아 시스템을 다시 시작하기 전에 모니터가 완전히 마를 때까지 기다립니다.

제품 외장 청소

- 제품 외장은 부드럽고 마른 천만 사용하여 닦습니다.
- 용제나 화학 약품 또는 스프레이를 사용하지 마십시오.
- 기기에 액체가 흘러 들어가거나 물체가 떨어져 들어가지 않도록 주의하십시오.
- 환기구에 압축 공기를 불어 넣거나 진공 청소기로 빨아들이지 마십시오.

제한 보증

VideoWave® 엔터테인먼트 시스템은 제한 보증의 적용을 받습니다. 자세한 사항은 제품 등록 카드를 참조하십시오. 카드의 정보란을 모두 기재하시고 Bose로 우편으로 발송해 주십시오. 보내시지 않더라도 제한 보증에는 영향이 없습니다.

제한 보증 서비스를 받는 방법

Bose 또는 공인 Bose 판매업체에 문의하십시오.

기술 정보

리모콘

주파수: 2.4GHz
범위: 10m(33피트)

제어 콘솔 전원 공급 장치 정격

AC 입력: 100-240V∿ 50-60Hz, 0.5A(0,5A)
DC 출력: 12V ⎓ 최대 20W

모니터 등급

AC 입력: 100-240V∿ 50-60Hz 250W

Dolby Laboratories와의 라이센스 계약에 따라 생산됩니다. 돌비 및 이중 D 심볼은 Dolby Laboratories의 등록 상표입니다.

미국 특허 번호: 5,956,647; 5,974,380; 6,487,535 및 다른 국가에서 등록되거나 출원 중인 특허의 라이센스에 따라 제작됩니다. DTS, DTS 기호 및 DTS + DTS 기호는 등록 상표이며 DTS 로고는 DTS, Inc의 등록 상표입니다. 제품에 소프트웨어가 포함됩니다. © 2010 DTS, Inc. All Rights Reserved.

Universal Electronics Inc.의 사용권에 의해 UEI Technology™로 설계됩니다. ©UEI 2000-2010.

HDMI, HDMI 로고 및 고해상도 멀티미디어 인터페이스는 미국 및 기타 국가에서 HDMI Licensing, LLC의 상표 또는 등록 상표입니다.

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano 및 iPod touch는 미국 및 기타 국가에 등록된 Apple Inc.의 상표입니다.

Xbox는 Microsoft Corporation의 상표입니다.

TiVo는 TiVo, Inc. 또는 그 자회사의 상표입니다.

기타 상표는 해당 소유자의 재산입니다.

보관 및 유지보수

Made for iPod iPhone

"Made for iPod" 및 "Made for iPhone"은 iPod 또는 iPhone 연결을 위해 특수 제작된 전자 액세서리를 말하며 Apple 성능 표준을 만족하기 위해 개발업체에서 인증한 제품입니다. Apple은 이 장치의 작동 또는 안전 및 규제 표준의 준수에 대한 책임이 없습니다. 이 액세서리를 iPod 또는 iPhone에 사용하면 무선 성능에 영향을 줄 수 있음에 유의하십시오.

용도:

iPod touch(1세대, 2세대, 3세대 및 4세대)
iPod nano(3세대, 4세대, 5세대 및 6세대)
iPod classic
iPod with video
iPhone 4
iPhone 3GS
iPhone 3G
iPhone

기록용으로 작성하여 보관하십시오.

VIDEOWAVE 모델:
(제어 콘솔 바닥에 있음)_____

제어 콘솔 일련 번호
(바닥에 있음): _____

디스플레이 패널 일련 번호
(커넥터 커버 아래 있음): _____

라이센싱 정보

본 제품에는 타사에서 만들고 STLinux 소프트웨어 패키지의 일부로 배포되는 하나 이상의 무료 또는 오픈 소스 소프트웨어 프로그램이 포함되어 있습니다. 자세한 내용을 보려면 www.stlinux.com/download를 방문하십시오. 이 무료 및 오픈 소스 소프트웨어는 GNU General Public License, GNU Library/Lesser General Public License 또는 기타 추가 저작권 라이센스, 고지 및 부인의 약관이 적용됩니다. 이러한 라이센스의 권리를 이해하려면 제품의 제어 콘솔 내에 있는 "licenses.pdf"라는 전자 파일 형태로 제공되는 라이센스, 고지 및 부인의 특정 약관을 참조하십시오. 이 파일을 읽으려면컴퓨터에 USB 포트와 .pdf 파일을 볼 수 있는 소프트웨어 프로그램이 필요합니다. 제품 제어 콘솔에서 "licenses.pdf"를 다운로드하려면:

1. 제어 콘솔 앞면의 Setup 버튼을 길게 눌러 System Information (시스템 정보) 화면을 표시합니다.
2. USB 드라이브(시스템 패키지에 하나가 포함되어 있음)를 제어 콘솔 전면에 있는 USB 입력에 삽입합니다.
3. 리모콘의 OK 버튼을 눌러 파일을 USB 드라이브로 복사합니다. 이 다운로드 과정은 30초 내에 완료됩니다. 그런 다음 USB 드라이브를 제거할 수 있습니다.
4. "licenses.pdf" 파일을 읽으려면 USB 드라이브를 USB 포트가 있는 컴퓨터에 꽂고 USB 루트 디렉토리를 탐색하여 .pdf 파일을 읽을 수 있는 소프트웨어 프로그램으로 "licenses.pdf"를 엽니다.

이 제품에 포함된 오픈 소스 소프트웨어 프로그램을 위한 소스 코드의 복사본을 받으려면 다음 주소로 서면 요청하십시오. Licensing Manager, Mailstop 6A2, Bose Corporation, The Mountain, Framingham, MA 01701-9168. Bose Corporation은 미디어, 배송 및 취급 비용 같은 배포에 소요되는 비용을 받고 디스크에 이런 소스 코드를 배포합니다. 위에서 언급한 모든 라이센스, 고지 및 부인은 이런 소스 코드를 통해 복제되고 배포됩니다. 이 제공은 Bose Corporation이 본 제품을 배포한 날로부터 3년 동안 유효합니다.

제품 데이터 로거

VideoWave® 시스템에는 Bose로 하여금 고객의 제품 사용 동안 사용량과 성능을 더 잘 이해할 수 있도록 설계한 제품 데이터 로거 기능이 들어 있습니다. 제품 데이터 로거는 볼륨 수준, 켜기/끄기 데이터, 사용자 설정, 소스 입력, 온도 및 출력, 설치 데이터를 포함하되 이에 제한되지 않는 특정 기술 데이터와 사용 내역을 기록합니다. 당사는 이 데이터를 사용하여 귀하의 VideoWave 시스템에 보다 나은 서비스와 지원를 제공하고 향후 제품 디자인을 개선할 수 있습니다. 제품 데이터 로거에 저장된 데이터를 읽는 데는 특수 장비가 필요하며 그러한 데이터는 고객이 서비스 또는 제품 반납 등의 사유로 Bose에 VideoWave 시스템을 반납했을 때 Bose에서만 회수할 수 있습니다. 제품 데이터 로거는 귀하 개인을 식별할 수 있는 정보는 수집하지 않으며 고객이 VideoWave 시스템을 사용하는 동안 액세스한 미디어 컨?츠의 타이틀, 장르 또는 기타 정보는 기록하지 않습니다.

重要安全信息

使用系统之前，请查看 VideoWave® 娱乐系统设置指南中的重要安全信息。这将帮助您正确安全地操作系统。

目录

简介 5

欢迎使用 5
产品概述 5
系统概述 6
Bose® 触摸板遥控器概述 7
控制框概述 8
触摸板概述 9
系统更新 10
注册产品 10
重要安全信息 10

基本系统操作 11

打开/关闭系统 11
选择来源 12
控制音量 13
转换频道 13

控制来源 14

控制框概述 14
选择来源控件 15
输入频道编号 16
与来源指南和菜单交互 17

特殊功能 18

更改图像视图 18
视频消除 18

使用 iPod 来源 19

选择 iPod 来源 19
iPod 界面 19
控制 iPod 19

控制台概述 20

使用 USB 来源 21

查看照片 21
USB 界面 21
照片查看控件 21

使用前部模拟 A/V 和 HDMI™ 输入端 22

连接到前部模拟 A/V 输入端 22
控制前部 A/V 来源 22

更改来源和系统选项 23

更改设置 24
可用设置 24
退出 24
播放 Bose® 演示 24
程序语言 25
频道编号 25
控制框声音 25
视频设置 25

目录

运动平滑 26
恢复原始设置 26
自动关闭 26

更改系统设置 27

Unify® 系统概述 27
使用 Unify 菜单 27
Unify 系统功能 27
恢复初始设置 27
重新启动初始设置 27
语言 27
ADAPTiQ® 27
播放 Bose® 演示 27
来源设置 28
添加新设备 28
Homewide 28
更新 28
示教模式 28
退出 Unify® 28
自定义控制框 29
安装红外发射器 30
使用第三方遥控器控制系统 31

故障诊断 32

故障诊断表 32
将遥控器与控制台配对 33
重置系统 33
执行系统更新 34
联系客户服务处 34

维护与保养 35

更换电池 35
清洁 35
清洁显示器屏幕 35
清洁产品外壳 36
有限质保 37
技术信息 37

简介

欢迎使用

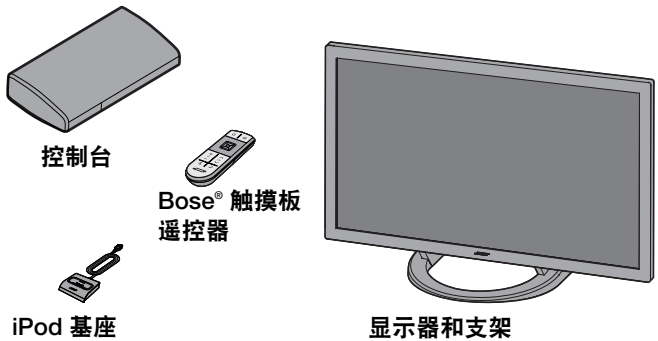
感谢您选择家用 Bose® VideoWave® 娱乐系统。

目前为止，您应该已经成功地完成了系统的设置。运行 ADAPTiQ® 音场调校系统之后，就能够调校出与房间相适应的声音效果。如果您还未执行这些操作，请参阅 VideoWave 系统设置指南。如果要为系统增设其他设备，请参阅第 27 页的“更改系统设置”。

本指南将介绍这款新型遥控器，并向您展示系统的操作方法。

产品概述

VideoWave 系统为您提供了 HD 显示器，附有一个控制台、一个遥控器和一个 iPod 基座。



系统概述

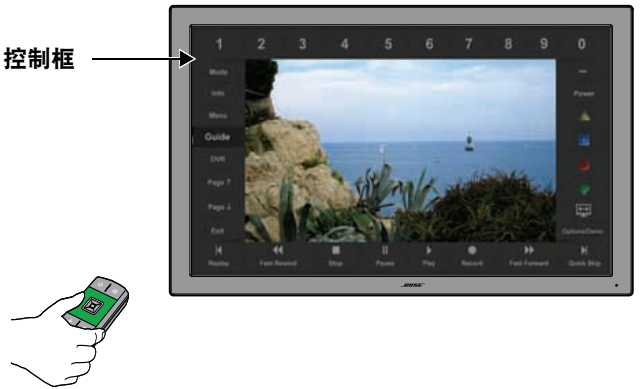
VideoWave® 娱乐系统采用独特的方式控制诸如有线电视机顶盒、Blu-ray Disc™ DVD 播放器或 iPod 等外部设备。其解决方案是一个比传统的通用遥控器更便捷易用的遥控器。

该遥控器本身只有系统基本控制所必需的按钮。已连接设备所独有的控件都位于屏幕上，您可以通过遥控器上的触摸板进行访问。要选择这些附加控件，只要在触摸板上滑动拇指到该功能（或控件）所在位置，然后在触摸板上按下即可。

该方法比较独特而且开始的时候您可能需要一个适应阶段，但是我们相信随着您的使用，您一定会喜欢上它的诸多优点：

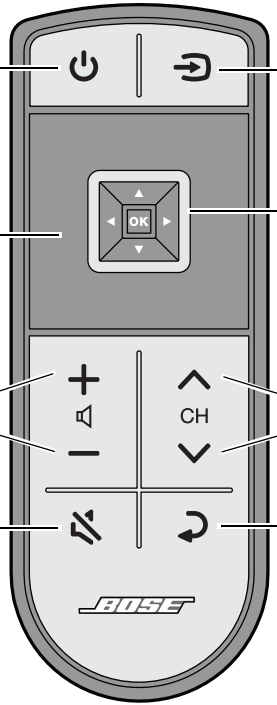
- **简化的遥控器。**遥控器上只有最基本的功能，这样任何人都可以方便地操作系统。

- **您只会看到您需要的控件。**比如，当您用有线电视机顶盒看电视节目时，摸触摸板，系统就会在屏幕上激活控制框，为您显示操作机顶盒所必需的控件。或者，当您欣赏 DVD 时，系统仅会显示操作 DVD 播放器所必需的控件。



- **您的眼睛都不需要离开屏幕。**当您要选择某个控件时，您甚至都不需要低头看遥控器，只需要用拇指使屏幕上的控件突出显示并选择即可。所有这些操作都不需要看屏幕以外的东西。

Bose® 触摸板遥控器概述



打开/关闭电源

打开/关闭系统，包括已连接的设备。
请参阅第 11 页的“打开/关闭系统”。

触摸板

显示并选择来源和系统功能。
请参阅第 9 页的“触摸板概述”和第 14 页的“控制来源”。

音量上调/下调

提高 (+) 或降低 (–) 系统音量。
请参阅第 13 页的“控制音量”。

静音/取消静音

暂停或恢复系统的音频。
请参阅第 13 页的“控制音量”。

来源选择

从来源菜单中选择已连接的设备。
请参阅第 12 页的“选择来源”。

导航板

提供导航屏幕菜单和节目单时所需的上、下、左、右移动和选择功能。
请参阅第 17 页的“与来源指南和菜单交互”。

频道上调/下调

更改所选节目来源的频道。
请参阅第 13 页的“转换频道”。

上一个频道

使当前来源返回上一个频道（第 13 页）。

控制框概述

控制框中包含了您选择的来源所使用的功能或控件。它们代替了来源随附遥控器上的按钮。

注意：*控制框中的控件可根据来源进行修改。请参阅第 29 页的“自定义控制框”。*

**有关这些控件的更多信息，请参阅您所选择的来源随附的用户指南。*

触摸板概述

1

触摸

将拇指放在触摸板上
即可看到控制框。

2

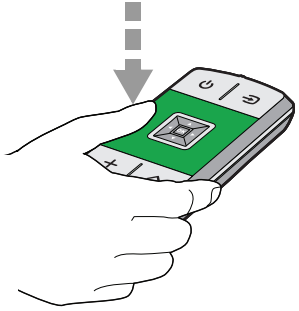
滑动

在触摸板上滑动拇指，
使控件突出显示出来。

3

点按

在触摸板上按下
以选择突出显示的控件。



系统更新

在当前没有统一的外部来源控制业界标准的情况下，Unify® 智能集成系统呈现了解决这一难题的最佳控制方式。相对于使用多个复杂的遥控器而言，我们相信我们的方式是一个巨大进步。

但是，在某些情况下，系统可能会无法辨认出一些特殊的来源。比如，由于您刚买了一个配有不标准遥控器的新来源，您可能需要执行系统更新。幸运的是，这个过程非常简单，而且您可以从 Bose 获得免费更新。更多信息，请参阅第 34 页的“执行系统更新”。

注册产品

注册产品后，您就能够收到系统软件更新通知，从而保持您的产品以最佳状态运行。

请根据产品注册卡上的说明对产品进行注册。未进行注册并不影响您的有限质保权利或获取系统更新的资格。

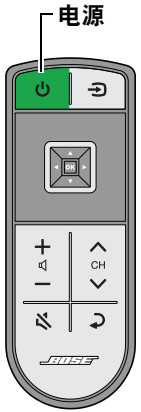
基本系统操作

打开/关闭系统

按下遥控器上的电源按钮启动系统。系统启动后将自动打开机顶盒（有线电视、卫星电视等）。

控制台和显示器上的电源指示灯可指示系统状态。

系统启动时，显示器将发出启动声并显示 Bose® 徽标，徽标下有进度条。

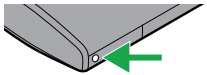


注意：*打开系统时，它总会选择并打开有线电视或卫星电视。*

注意：*为保持最低耗电量，当系统处于关闭模式时，会以省电状态运行。这就是系统需要几秒钟的时间才能启动的原因。*

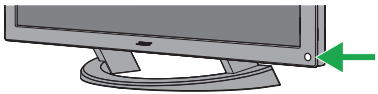
要关闭系统和所连接的来源，请按下电源按钮。

控制台电源指示灯



状态	含义
红色	Off（关闭）
闪烁绿色	启动
稳定绿色	已打开且可以使用
橙色	关闭并为 iPod 充电
系统关闭后黄灯闪烁 30 秒	Unify® 系统设置已开始，但尚未结束。
系统关闭时的慢闪红灯	Unify 系统设置已完成，但没有发现来源
每 5 秒闪灭一次的红灯	遥控器电池电量低

显示器电源指示灯



状态	含义
闪烁绿色	启动
稳定绿色	视频消除（请参阅第 18 页）
慢闪红灯	已关闭显示器电源但没有关闭控制台电源。
在电源恢复之前从红色缓慢闪烁至绿色	系统由于故障将于 10 秒内关闭。如果问题仍然存在，请联系 Bose。参阅随系统提供的联系信息表单。

选择来源

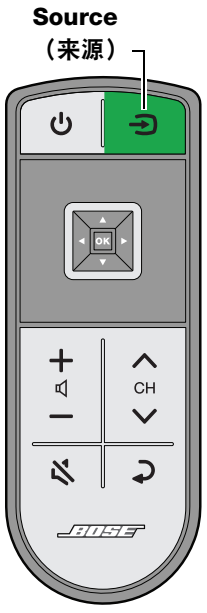
您可以在 SOURCE（来源）菜单中选择任何系统来源（已连接设备），比如有线电视 / 卫星电视机顶盒、Blu-ray Disc™ 播放器、DVR、DVD 或 CD 播放器。

选择来源：

1. 按遥控器上的 Source（来源）按钮显示 SOURCE（来源）菜单。

   您上次选择的来源将突出显示，如下面所示。

2. 按住 SOURCE（来源）可在列表中下移突出显示的项目，以此选择您想要的来源。



注意：*您也可以用上下导航按钮在来源列表中上下移动突出显示的项目。按 OK（确定）选择突出显示的来源。*

Source（来源）菜单示例

突出显示的来源即所选择的来源。

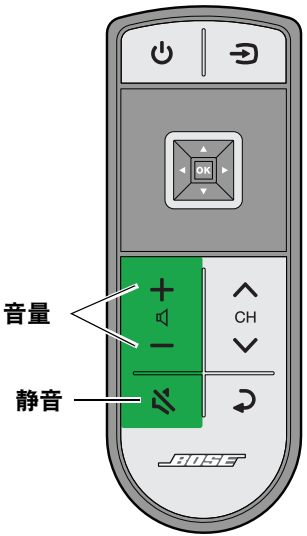
注意：

- *SOURCE（来源）菜单上列出的项目取决于您在安装时连接到系统的来源类型。*
- *您的 iPod 必须放到基座中才能显示在 SOURCE（来源）菜单中。*

控制音量

按音量加 (+) 或减 (–) 以增大或减小音量。

按静音按钮暂停系统音频。再按一次即可恢复。

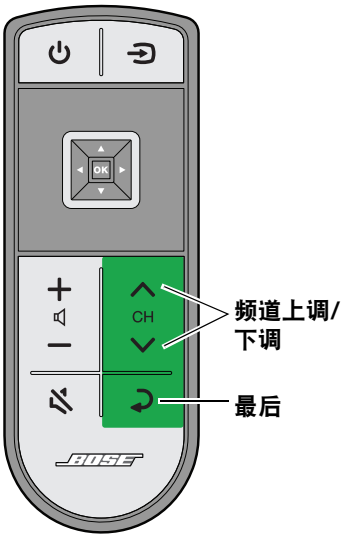


转换频道

按 CH ▲ 或 CH ▼上调或下调频道。

按 Last（最后）按钮在两个频道之间来回切换。

要转换到特定编号的频道，请参阅第 16 页的“输入频道编号”。



控制来源

控制框概述

控制框中包含了您选择的来源所使用的功能或控件。
它们代替了来源随附遥控器上的按钮。

注意：*控制框中的控件可根据来源进行修改。请参阅第 29 页的“自定义控制框”。*

**有关这些控件的更多信息，请参阅您所选择的来源随附的用户指南。*

选择来源控件

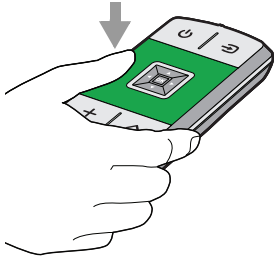
1. 将拇指放在触摸板上的任意位置即可激活控制框，其中含有您所用来源的屏幕控制选项。

注意：控制框激活后，图像会根据控制框的大小进行调整。

2. 在触摸板上滑动拇指以突出显示您需要的控件。

突出显示的功能与您的拇指在触摸板上的位置对应。

3. 在触摸板上按下以选择已突出显示的控件。



输入频道编号

如来源的红外 (IR) 遥控器上有小键盘，则控制框顶部会显示数字。虽然这些控件主要是用于选择机顶盒频道编号的，但您也可以用其选择 DVD 播放器的章节或 CD 播放器的曲目编号。

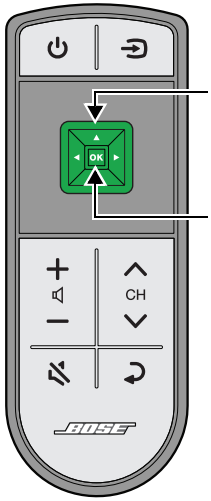
输入一个数字后，它将以队列的形式显示在屏幕上。可显示的队列位数出厂设置为 3 位。如果您的机顶盒的频道编号使用的是不同的位数，则可在 Options（选项）菜单（第 25 页）中更改。比如，如果您需要输入最高为 9999 的频道编号，那么您就需要将位数设置为 4。如果您的机顶盒使用最高为 99 的频道编号，就应该将位数设置为 2。

输入频道编号：

1. 使用触摸板遥控器，选择频道编号的首位数。
   频道编号队列出现在屏幕上，并且包含首位数。
2. 选择其他数字并添加到队列中。
3. 选择完最后一位数后，请等待队列将编号转移到左侧，这意味着这些数字已发送到来源中。
   或可以按遥控器上的 OK（确定）按钮立即发送数字。

与来源指南和菜单交互

许多有线电视机顶盒、卫星电视接收器和其他来源都含有菜单或节目指南。您可用控制框中的 Guide（导向）控件进入节目指南。使用遥控器上的导航板可以选择菜单或指南中的条目。



导航板

提供导航屏幕菜单和节目单时所需的上、下、左、右移动和选择功能。

确定

在导航或菜单中选择突出显示的条目。

1. 在控制框中选择 Guide（导向）或 Menu（菜单）控件。所选择的功能将显示在控制框中。

节目指南示例

2. 将拇指从触摸板上移开（控制框消失）并使用导航板将突出显示条移动到您需要的条目上。
3. 按 OK（确定）按钮选择条目。

特殊功能

更改图像视图

选择控制框中的图像视图选件以显示视频格式选择菜单。在遥控器上按左或右导航按钮突出显示您的选择。选择了格式后，图像格式会立刻更改。

标准 不修改发送到电视中的视频图像的形状。

自动加宽 尝试使视频图像填满电视屏幕的整个宽度，且无需裁切任何内容。

伸展 1 从中间向外均匀伸展视频图像。

伸展 2 伸展视频图像的边缘，同时保持中央位置不变。

缩放 放大视频图像（按上/下导航按钮可上下移动屏幕上的视频）。

灰条 将垂直灰条置于标准清晰度的视频图像左右侧。

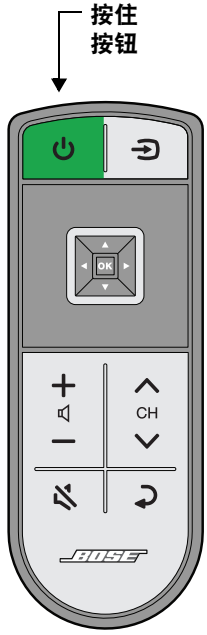
视频消除

如果您想专心欣赏音乐而不被视频打扰，或者仅仅想省电，您可以关闭视频屏幕。

要关闭视频屏幕，请按住遥控器电源按钮直到图像开始消退。

屏幕变黑之后，显示器电源指示灯将变成稳定的绿色。

要打开视频屏幕，按下然后再释放电源按钮即可。



注意：*当收听诸如 iPod 等来源中的音频时，系统会自动进入屏幕保护模式，以防屏幕受损。按下触摸板遥控器上的任意按钮即可还原图像。*

使用 iPod 来源

选择 iPod 来源

1. 确保将 iPod 放入基座中。若未放入基座，则在 SOURCE（来源）菜单中将不显示该设备。
2. 按遥控器上的 Source（来源）按钮并选择 iPod。将显示 iPod 界面。

iPod 界面

iPod 菜单及其内容显示于屏幕的左侧，如下图所示。您选择的歌曲将显示在右侧。

控制 iPod

请使用触摸板遥控器和控制框上的播放控件操作 iPod。

遥控器导航板	▲	上移一个菜单条目（按住可快速滚动）
	▼	下移一个菜单条目（按住可快速滚动）
	◀	上移一个菜单级别（如果正在播放视频，则会暂停并返回至菜单）
	▶	下移一个菜单级别（选择）
	确定	选择
屏幕控制框	**页面↑**	上翻一页
	页面↓	下翻一页
	▶	Play（播放）
	❚❚	Pause（暂停）
	■	Stop（停止）
	▶❙	下一首曲目或音频书签
	❙◀	上一首曲目或音频书签
	▶▶	快进
	◀◀	快退
		开启/关闭随机模式

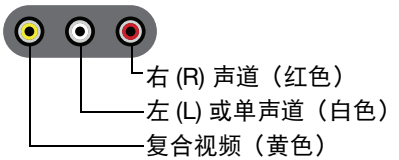
控制台概述

① 电源指示灯

指示系统状态请参阅第 11 页的“控制台电源指示灯”。

② 前部 A/V 输入端

用于暂时连接音频/视频设备，如摄像机。



③ 耳机输出

适用于立体声插头为 3.5 毫米的立体声耳机。音量是用遥控器或控制台上的音量按钮控制的。

④ 控制按钮

打开/关闭电源	Source（来源）	静音/取消静音	音量下调	音量上调	设置
	来源选择				Unify® 菜单 (第 27 页)

⑤ 前部 USB 输入端

用于查看 USB 设备或数码相机中的照片文件以及更新系统。

⑥ 前部 HDMI™ 输入端

用于暂时连接 HDMI 设备，如视频相机。

注意：*无论触摸板遥控器怎样设置，均无法控制连接到前部 A/V 或 HDMI 输入端的设备。*

使用 USB 来源

查看照片

可显示 U 盘中 .jpg 或 .jpeg 格式的照片文件。

1. 将 U 盘插入控制台前部的 USB 连接器中。若未插入，则 SOURCE（来源）菜单中将不显示设备。
2. 按遥控器上的 Source（来源）按钮并选择 USB。将显示 USB 界面。

USB 界面

当选择了 USB 来源后，在左侧列表的顶部会显示文件夹，其后是单个图像文件。选择文件夹显示其中的内容。

照片查看控件

请使用触摸板遥控器和控制框功能来访问并查看照片。

遥控器	▲	上移一个菜单条目 （按住可重复上移）
	▼	下移一个菜单条目 （按住可重复下移）
	◀	上移一个文件夹级别，或退出并返回至浏览文件夹（如果以幻灯片模式查看）
	▶	下移一个文件夹级别
	确定	下移一个文件夹级别 （如果某文件夹突出显示），或 播放幻灯片 （如果某照片文件突出显示）
屏幕控制框	**页面↑**	上移九个条目
	页面↓	下移九个条目
	EXIT（退出）	退出幻灯片并返回至浏览文件夹
	▶	播放突出显示的文件夹的幻灯片
	❚❚	暂停幻灯片
	■	退出幻灯片并返回至浏览文件夹
	▶❙	下一张图像
	❙◀	上一张图像

使用前部模拟 A/V 和 HDMI™ 输入端

连接到前部模拟 A/V 输入端

前部模拟 A/V 和 HDMI 输入端用于临时连接来源，比如数码和视频相机。

1. 将来源插入控制台前端的模拟 A/V 或 HDMI 连接器中。若未插入，则 SOURCE（来源）菜单中将不显示设备。
2. 在遥控器上按 Source（来源）按钮并选择 A/V（前部）或 HDMI（前部）。

控制前部 A/V 来源

触摸板遥控器无法控制连接至任何输入端的来源。您需要使用设备自身配备的控件或附随设备提供的遥控器对其进行控制。

模拟 A/V

用于配备复合视频和左/右音频输出端的设备。

HDMI

用于配备 HDMI 输出端的设备。

更改来源和系统选项

本节对可选设置进行了描述，这些设置能够影响到系统以及与其相连的某些来源的运行情况。

尽管出厂设置已能够满足多数系统所有者的需求，但您仍可以根据自己的意愿对其进行更改。以下两页对如何执行此更改操作进行了说明。

如需帮助，请致电 Bose 客户服务处。请参阅附随系统提供的联系电话列表。

更改设置

OPTIONS（选项）菜单可用于更改有关来源和系统的设置。-菜单中所列的条目会根据所选择的来源而变化。

1. 触摸触摸板可激活控制框。
2. 选择右下方的 OPTIONS（选项）按钮可显示菜单。

   下面是 A/V 设备 OPTIONS（选项）菜单的一种示例。

3. 使用上/下导航按钮，突出显示您要更改的选项。
4. 使用左/右导航按钮，更改设置。
5. 要退出菜单并保存更改，请按 OK（确定）按钮，或选择列表顶部或底部的“退出选项”。

可用设置

以下是各选项中可用设置的描述。各选项在各来源菜单中的实际编号可能有所不同。星号 (*) 代表的是出厂设置。

退出

退出菜单并返回标准视图。该功能显示于菜单的顶部和底部。

播放 Bose® 演示

播放 Bose 音频/视频演示。完成之后即可返回至您正在使用的来源。

程序语言

可用时，可选择另一个音轨，比如辅助音频节目 (SAP)。

曲目 1* .....选择曲目 1

曲目 2.....选择曲目 2

两个声道 .....选择曲目 1 和 2

不可用 .....没有可用曲目时将自动选中

频道编号

关闭频道编号队列，或为所选来源指定最大位数。队列大小应不小于来源使用的最大编号。

2 位数.....输入两位数后发送（00 到 99）

3 位数* .....输入 3 位数后发送（000 到 999）

4 位数 .....输入 4 位数后发送（0000 到 9999）

Off（关闭） .....每选择一个数位后立即发送

控制框声音

在触摸板上滑动拇指或选择突出显示的功能时发出声音。

亮起*.....声音随拇指在触摸板上的滑动而响起

Off（关闭） .....无触摸板声音

* 出厂设置

视频设置

提供黑暗、标准和亮光光线下的视频预设。

黑暗的房间 .....特别黑暗的情况下的优化设置

标准* .....大多数照明情况下的优化设置

亮光.....特别明亮的情况下的优化设置

* 出厂设置

基本视频调节

黑暗、标准和亮光照明房间的视频预设是在出厂时优化设置好的。但是，如果您要进行调节：

1. “视频设置”突出显示时按住遥控器上的 OK（确定）按钮即可访问基本视频调节，从而更改预设值。
2. 使用上/下导航按钮选择条目。使用左/右按钮调节值。
3. 按 OK（确定）返回至 OPTIONS（选项）菜单。

		出厂设置		
	范围	**黑暗**	**标准**	**亮光**
亮度	0 到 100	23	23	23
对比度	0 到 100	64	64	64
颜色	0 到 100	60	62	62
色调	0 到 100	50	50	50
视频锐度	1 到 3	2	2	2
显示器背光灯	0 到 10	3	5	8
色温	1 到 3	3	3	3

灰度和颜色调节

注意：我们建议由合格的技术人员来调节这些值。

1. 如上文所述进入基本视频设置。
2. 按住 OK（确定）按钮可在基本视频设置及灰度和颜色设置之间切换。
3. 使用导航按钮进行调节。

		出厂设置		
	范围	**黑暗**	**标准**	**亮光**
灰度系数	-3 到 +3	0	0	0
红色增益	0 到 100	100	100	100
绿色增益	0 到 100	100	100	100
蓝色增益	0 到 100	100	100	100
红色裁切	0 到 100	0	0	0
绿色裁切	0 到 100	0	0	0
蓝色裁切	0 到 100	0	0	0

运动平滑

提供可调节控制以确保运动和快速移动动作场景的图片流畅清晰。

无..... 无运动平滑
低..... 最小运动平滑
默认*..... 标准运动平滑
高..... 最大运动平滑

注意: *打开运动平滑时，电影会显得更加自然和逼真。但是，如果您更喜欢以导演希望电影显示的方式看电影，您可以将运动平滑设置为 None（无）。*

恢复原始设置

将所有设置恢复到出厂值。

自动关闭

确定系统是否会在 4 小时无人干预（未按下任何遥控器按钮）的情况下自动关闭。

已启用*..... 4 小时超时设置已开启
已禁用 ..... 4 小时超时设置已关闭

注意:

如果您不再收听以下内容，则系统会在 15 分钟后自动关闭：

- *视频来源中发出的视频和音频*

  或

- *音频来源中发出的音频*

“4 小时自动关闭” 设置不会影响此功能。

* 出厂设置

更改系统设置

Unify® 系统概述

智能集成系统将带您完成初始系统设置和配置。它可以帮助您选择正确的连接线和输入端，并设置触摸板遥控器以操作所连接的设备。

完成初始设置之后，您可以随时用 Unify 系统更改系统设置和配置。

使用 Unify 菜单

访问 Unify 系统：

1. 按下控制台前部的 Setup（设置）按钮（第 20 页）显示 Unify 菜单。
2. 用遥控器上的导航按钮突出显示您要使用的功能。
3. 按遥控器上的 OK（确定）按钮激活该功能。
4. 完成后，选择菜单底部的“退出 Unify”。

注意：*按遥控器上的来源选择按钮或控制台上的 Setup（设置）按钮可随时退出 Unify 菜单或取消您正在使用的功能。*

Unify 系统功能

恢复初始设置

该功能仅在未完成初始设置时可用。选择此功能将使您回到上一个已完成的初始设置过程。

重新启动初始设置

该功能仅在未完成初始设置时可用。选择此功能将重新开始初始设置过程。

语言

使用此功能可更改屏幕信息语言。

ADAPTiQ®

选择 ADAPTiQ 运行音场调校程序可调节系统音频输出以在房间中获得最佳效果。

播放 Bose® 演示

播放 Bose 音频 / 视频演示。完成之后即可返回至 Unify 菜单。

来源设置

菜单中会显示各个已连接设备的设置功能，所用的设备名称为初始设置时指定的名称。比如，您可能会看到“有线电视设置”、“卫星电视设置”或者“DVD 设置”。该功能仅在完成初始设置后可用。

您可使用该功能来：

- 更改所连接设备的名称
- 设置遥控器
- 手动输入遥控器红外设备代码
- 自定义显示于控制框中的控件（请参阅第 29 页的“自定义控制框”）
- 禁用或启用自动设备电源开关
- 移去此设备
- 添加或更改视频或音频连接

添加新设备

该功能将指引您将一个新设备连接到系统。它可以帮助您选择正确的连接线和输入端，并设置触摸板遥控器以操作所连接的设备。该功能仅在完成初始设置后可用。

Homewide

当您的 VideoWave® 系统与其他 Bose 娱乐系统相连并将其作为扩展系统时，可利用此功能更改房间代码。

更新

该功能将指引您完成系统软件的更新。通过有网络连接的电脑，您可以将系统软件更新从 Bose 下载到系统随附的 U 盘。请一定按照 VideoWave 显示器上的说明进行操作。

示教模式

您可使用该功能编程第三方学习型遥控器，使其能够操控您的 VideoWave 系统。在该模式下，每次按触摸板遥控器上的按钮时，VideoWave 系统都会发送一个红外 (IR) 代码。第三方遥控器将记录这些代码，从而学习如何控制您的系统。请按照 VideoWave 显示器上的说明进行操作。要退出该模式，请按控制台上的 Setup（设置）按钮。该功能仅在完成初始设置后可用。

退出 Unify®

关闭菜单并回到您上次选择的来源。

自定义控制框

利用此功能可选择您要在各个来源的控制框中显示的控件。

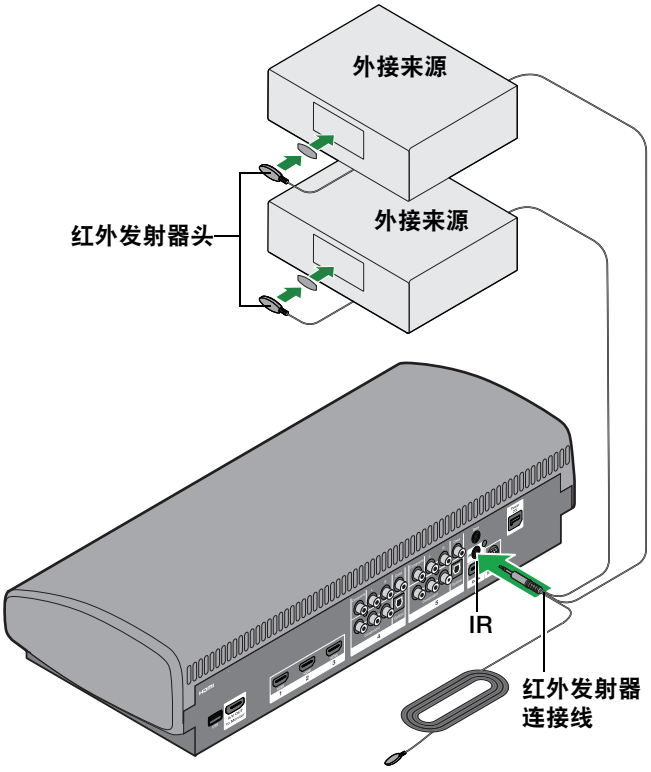
1. 在 Unify® 菜单中，选择您要自定义的来源的设置功能。
2. 在右侧栏中，选择“自定义控制框”。此时将会显示自定义菜单（见以下示例）。
3. 使用触摸板遥控器上的导航板，选择或移除所选设备的控件：
   - 按下 ◀ 或 ▶ 在栏中移动。
   - 按下 ▲ 和 ▼ 选择栏中的条目。
   - 按 **OK**（确定）添加或移除控件旁边的复选标记。方框中勾选复选标记能够将控件添加到控制框中。
4. 选择 **Save**（保存）保存当前设置。

安装红外发射器

为了控制机顶盒或 DVD 播放器等外部来源，控制台可以向这些来源发送红外 (IR) 信号。在某些情况下，来源可能无法稳定地接收到这些信号，从而导致遥控器不稳定。出现这种问题时，请按照以下说明为一个、两个或三个来源安装系统随附的红外发射器连接线。

1. 将红外发射器连接线的插头插入控制台上的 **IR** 连接器中。
2. 调整每个发射器的位置，使其平坦侧面对着每个来源的前面板。
3. 使用附带的粘性垫将发射器头连接到来源上。

注意：*您可能需要调整各个红外发射器头的位置才能可靠地控制各个连接的来源。*

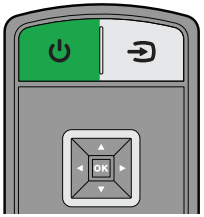
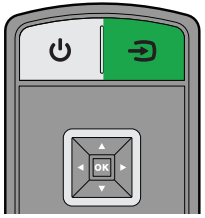


使用第三方遥控器控制系统

您可以编程诸如机顶盒遥控器等第三方遥控器，来控制 VideoWave® 娱乐系统。

请参阅机顶盒遥控器的用户手册，按照控制电视的编程说明进行操作。如果要输入设备代码，请输入“0000”。

编程后，第三方遥控器应该可以控制电源开关、音量和来源输入选择等基本功能。

第三方遥控器功能	VideoWave 系统功能
打开/关闭电视电源	
电视输入	
电视音量/静音	

故障诊断

故障诊断表

问题	措施
系统对触摸板遥控器的初始操作没有响应	• 按下遥控器上的任意键，同时观察控制台的电源指示灯。每按一下，该指示灯就会闪烁一次。如果没有，请参阅第 33 页的“将遥控器与控制台配对”。 • 确保控制台已打开。请参阅第 20 页的电源指示状态。 • 确保遥控器中有电池（请参阅第 35 页）。 • 重置系统。请参阅第 33 页的“重置系统”。
Bose 遥控器不能控制我连接到控制台的一个设备。	• 您可能需要更新系统。请参阅第 34 页的“执行系统更新”。 • 安装红外发射器。请参阅第 30 页的“安装红外发射器”。
系统不执行任何操作	• 确保显示器和电源完全插入了通电的交流（市电）插座中。 • 从 SOURCE（来源）菜单中选择连接的设备（请参阅第 12 页）。 • 使遥控器与其匹配。请参阅第 33 页的“将遥控器与控制台配对”。 • 重置系统。请参阅第 33 页的“重置系统”。
没有声音	• 增大音量。 • 检查控制台上的输入端连接。确保选择了正确来源。 • 请确保已经打开您选择的来源。 • 如果使用的是同轴或光纤音频连接，确保未将两种类型的连接接入控制台的相同输入端中。 • 确保显示器连接线已牢固地插入了控制台上的 **A/V 输出到显示器**连接器中，另一端已牢固地装入显示器上的连接器中。详情请参阅安装指南。 • 重置系统。请参阅第 33 页的“重置系统”。
我听到某来源中发出巨大的嘈杂声或嗡嗡声。	• 请联系 Bose® 客户服务处，以确定房间内的其他电子设备是否会产生干扰信号，并询问可能的补救措施。

问题	措施
同轴数字音频输入端上的声音间歇性中断	• 请使用附随系统提供的复合视频线进行同轴数字音频连接。请参阅第 28 页的“来源设置”。
视频图像并不是我想要的效果。	• 请使用 OPTIONS（选项）菜单进行调节。请参阅第 26 页的“恢复原始设置”。

注意：*当收听诸如 iPod 等来源中的音频时，系统会自动进入屏幕保护模式，以防屏幕受损。按下触摸板遥控器上的任意按钮即可还原图像。*

将遥控器与控制台配对

1. 确保系统已开启。若没开启，按控制台上的电源按钮。
2. 将遥控器靠近控制台。
3. 同时按住控制台上的“静音”按钮 (🔇) 和遥控器上的 OK（确定）按钮，持续五秒钟。当完成配对后，电源指示灯会不断闪烁。
4. 按下遥控器上的任意按钮，检查控制台上的电源指示灯是否在按下各个按钮后都会闪烁。

重置系统

1. 按住控制台上的电源按钮持续 5 秒钟，或者直到控制台上的电源指示灯变为红色。

   当系统关闭后，控制台上的电源指示灯会变为红色。
2. 按住并释放控制台上的电源按钮以重启系统。电源指示灯变为闪烁的绿色，当系统启动并可以使用时，该指示灯变为稳定的绿色。
3. 如果仍无法用遥控器对系统进行操作，请按照前面的操作使遥控器与控制台配对。

执行系统更新

通过有网络连接的电脑，您可以从 Bose 下载系统软件更新到系统随附的 U 盘。

1. 按下控制台前部的 Setup（设置）按钮显示 Unify® 菜单。
2. 使用遥控器导航按钮，选择 Update（更新）。
3. 根据屏幕上的说明执行设置操作。

联系客户服务处

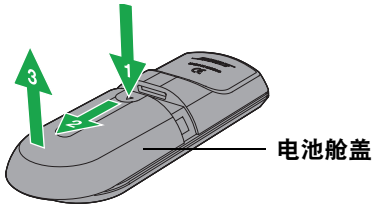
在解决问题方面如需其他帮助，请联系 Bose® 客户服务处。请参阅包装箱内包括的地址列表。

维护与保养

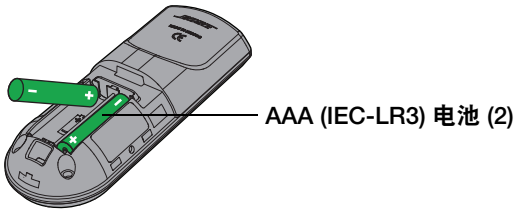
更换电池

遥控器电池需要更换时，会在显示器上出现电池电量低的消息。更换时，请一定同时更换两块新电池。

1. 打开电池舱盖，取出旧电池。



2. 安装两块新 AAA (IEC-LR3) 1.5V 电池，使电极标志（+ 和 –）与电池舱内的标志相符。



3. 滑动关闭电池舱盖。

清洁

在清洁产品外表面，特别是显示器屏幕时，请一定按照以下说明操作：

清洁显示器屏幕

开始清洁屏幕之前，请确保您有推荐的清洁布和清洁剂。

推荐的清洁布

建议在清洁显示器屏幕时使用双面微纤维布。这种布料非常柔软，无研磨性，无静电。在擦拭屏幕之前，请一定要将布料上的标签去掉。标签通常使用其他材料制成，可能会划伤屏幕。

推荐的清洁剂

使用专门用于清洁 LCD 屏幕的清洁剂。您可在出售电子产品的地方买到这种清洁剂。

小心：

- *只能使用专门用于清洁显示器和显示器屏幕的清洁剂。非专门用于清洁显示器的产品可能会划伤 LCD 屏幕或使表面涂层剥落。*
- *绝对不能使用含丙酮、异丙醇 (IPA)、乙醇、乙酸、氨水或氯甲烷的清洁剂。*

警告：*为避免受到电击，请确保在拔下或插入电源插座时手是干燥的。*

小心：

- *清洁显示器时，请不要按压 LCD 屏幕。按压屏幕会划伤甚至损坏显示屏。*
- *请不要使用纸巾或磨料清洁显示器。这些材料会划伤 LCD 屏幕。*
- *请勿直接向显示器屏幕或外壳喷洒任何喷剂。直接向显示器屏幕或外壳喷洒喷剂可能会致其损坏。使用清洁剂时要先喷到微纤维清洁布上。*

轻轻地清洁

1. 关闭系统，从墙上的电源插座切断显示器电源线。
2. 使用干净且干燥的微纤维布轻擦显示器屏幕表面，尽可能少用力。

清洁硬渍和污点

1. 关闭系统，从墙上的电源插座切断显示器电源线。
2. 在微纤维布上喷少量非研磨性清洁剂。
3. 轻擦显示器屏幕表面，尽可能少用力。
4. 等显示器完全干燥后再插电源并启动系统。

清洁产品外壳

- 请仅使用柔软的干布清洁产品外壳。
- 请勿使用溶剂、化学品或喷雾剂。
- 请勿使液体溅入或者物体落入任何开口中。
- 一定不要往通风口里吹高压气体，或使用真空吸尘器清理通风口。

有限质保

VideoWave® 娱乐系统受有限质保的保护。有关详细信息，请参见您的产品登记卡。请务必填写好卡上的信息部分，然后将卡寄到 Bose 公司。没有完成这一过程不影响您的有限质保。

获得有限质保服务

联系 Bose 或授权 Bose 经销商。

技术信息

遥控器

频率：2.4 GHz

范围：33 英尺（10 米）

控制台电源额定值

交流输入：100-240V⁓ 50-60Hz，0.5A (0,5A)

直流输出：12V ⎓ 20W 最大。

显示器额定值

交流输入：100-240V⁓ 50-60Hz 250W

经 Dolby Laboratories 许可制造。Dolby 和双 D 符号是 Dolby Laboratories 的注册商标。

经许可制造，涉及美国专利号：5,956,647、5,974,380 和 6,487,535，以及其他在世界各地已经颁发和正在申请的专利号。DTS、DTS 符号和 DTS + DTS 符号分别是 DTS, Inc. 产品（包括软件）的注册商标和商标。版权所有 ©2010 DTS, Inc. 保留所有权利。

经 Universal Electronics Inc. 许可，采用 UEI Technology™ 进行设计。© UEI 2000-2010。

HDMI、HDMI 徽标和 High-Definition Multimedia 是 HDMI Licensing, LLC 在美国及其他国家/地区的商标或注册商标。

iPhone、iPod、iPod classic、iPod nano 和 iPod touch 是 Apple Inc. 在美国和其他国家/地区的注册商标。

Xbox 是 Microsoft Corporation 的商标。

TiVo 是 Tivo, Inc. 或其子公司的商标。

其他商标是其各自所有者的财产。

Made for iPod iPhone

“iPod 专用”和“iPhone 专用”表示电子附件专门设计用来分别与 iPod 或 iPhone 相连，并且通过了开发商的认证，符合 Apple 的性能标准。Apple 对此装置的操作或其与安全和规章标准的符合性概不负责。请注意，如果 iPod 或 iPhone 使用此附件可能影响无线性能。

专用于：

iPod touch（第 1、2、3 和 4 代）
iPod nano（第 3、4、5 和 6 代）
iPod classic
iPod with video
iPhone 4
iPhone 3GS
iPhone 3G
iPhone

请填写以下内容，留作记录：

VIDEOWAVE 型号
（位于控制台底板上）：_____

控制台序列号
（位于底板上）：_____

显示面板序列号
（位于连接器盖下）：_____

许可信息

本产品包含源自第三方的一种或多种免费或公开源软件程序，作为 STLinux 软件包的一部分发布。详情请访问: www.stlinux.com/download。该免费和公开源软件遵守《GNU 通用公共许可证》、《GNU 程序库/宽松通用公共许可证》或其他不同和/或附加版权许可、声明和免责声明之规定。要了解您在这些许可条件下所拥有的权限，请参阅许可、声明和免责声明中的特定条款，这些文件以电子文件的形式提供，位于产品控制台中的名为 “licenses.pdf” 的文件中。要阅读此文件，您需要拥有一台配备 USB 端口的计算机以及可以查看 .pdf 文件的软件程序。要从产品控制台中下载“licenses.pdf”文件：

1. 按住控制台前部的 Setup（设置）按钮显示 System Information（系统信息）屏幕。
2. 将 U 盘（在系统包装内应提供该 U 盘）插入控制台前部的 USB 输入端中。
3. 按下遥控器上的 OK（确定）按钮，将文件复制到 U 盘中。此下载过程应可在 30 秒内完成。之后可将 U 盘移除。
4. 要阅读文件“licenses.pdf”，将 U 盘插入计算机的 USB 端口，导航至 USB 根目录，然后使用可以查看 .pdf 文件的软件程序打开“licenses.pdf”。

要接收附随本产品提供的开放源文件程序的源代码，请将您的书面请求邮寄至: Licensing Manager, Mailstop 6A2, Bose Corporation, The Mountain, Framingham, MA 01701-9168。Bose Corporation 会将光盘上的源代码分发给您，同时会收取执行此分发所需成本的费用，如介质成本、装运费和处理费等。在此类源代码中将复制和带有上述所有许可、声明和免责声明。此服务自 Bose Corporation 发布本产品之日起三 (3) 年内有效。

产品数据记录器

VideoWave® 系统特有产品数据记录器，用于让 Bose 更好地了解产品的使用过程和运行情况。产品数据记录器记录一些技术数据和使用历史，包括但不限于音量大小、开关数据、用户设置、来源输入、温度和电源输出，以及设置数据。我们将使用这些数据为您提供关于 VideoWave 系统的更好服务和支持，并用来提高产品设计水平。产品数据记录器中的数据需要特殊的设备才能读取，而且这些数据仅在 VideoWave 返回 Bose 维修或退回时才能由 Bose 读取。产品数据记录器不会收集关于您的任何个人信息，不会记录唱片标题、类型或其他有关您在使用 VideoWave 系统时访问的媒体内容的信息。

重要安全資訊

使用系統之前，請檢閱 VideoWave® 娛樂系統設定指南中的重要安全資訊。這將幫助您正確安全地操作系統。

目錄

簡介 5

歡迎使用 5
產品概述 5
系統概述 6
Bose® 觸控板遙控器概述 7
控制框概述 8
觸控板概述 9
系統更新 10
註冊產品 10
重要安全資訊 10

基本系統操作 11

打開/關閉系統 11
選擇來源 12
控制音量 13
轉換頻道 13

控制來源 14

控制框概述 14
選擇來源控制項 15
輸入頻道編號 16
與來源指南和功能表交互 17

特殊功能 18

變更圖像檢視 18
視訊消除 18

使用 iPod 來源 19

選擇 iPod 來源 19
iPod 介面 19
控制 iPod 19

控制台概述 20

使用 USB 來源 21

檢視相片 21
USB 介面 21
相片檢視控制項 21

使用前部類比 A/V 和 HDMI™ 輸入端 22

連接到前部類比 A/V 輸入端 22
控制前部 A/V 來源 22

目錄

變更來源和系統選項 23

變更設定 24
可用設定 24
退出 24
播放 Bose® 演示 24
程式語言 25
頻道編號 25
控制框聲音 25
視訊設定 25
運動平滑化 26
還原初始設定 26
自動關閉 26

變更系統設定 27

Unify® 系統概述 27
使用 Unify 功能表 27
Unify 系統功能 27
還原初始設定 27
重新啟動初始設定 27
語言 27
ADAPTiQ® 27
播放 Bose® 演示 27
來源設定 28
新增新裝置 28
Homewide 28
更新 28
教導模式 28
退出 Unify® 28
自訂控制框 29
安裝紅外線發射器 30
使用第三方遙控器控制系統 31

疑難排解 32

疑難排解表 32
將遙控器與控制台配對 33
重設系統 33
執行系統更新 34
聯絡客戶服務處 34

維護與保養 35

更換電池 35
清潔 35
清潔顯示器螢幕 35
清潔產品外殼 36
有限質保 37
技術資訊 37

簡介

歡迎使用

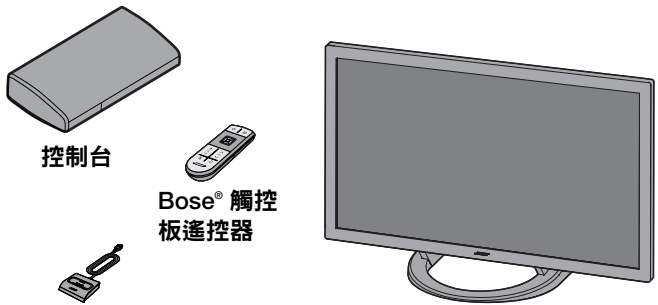
感謝您選擇家用 Bose® VideoWave® 娛樂系統。

目前為止，您應該已經成功地完成了系統的設定。運行 ADAPTiQ® 音場調校系統之後，就能夠調校出與房間相適應的聲音效果。如果您還未執行這些操作，請參閱 VideoWave 系統設定指南。如果要為系統新增其他裝置，請參閱第 27 頁的「變更系統設定」。

本指南將介紹這款新型遙控器，並向您展示系統的操作方法。

產品概述

VideoWave 系統為您提供了 HD 顯示器，附有一個控制台、一個遙控器和一個 iPod 基座。



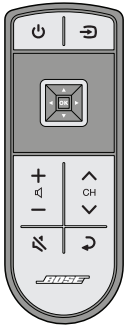
系統概述

VideoWave® 娛樂系統採用獨特的方式控制諸如有線電視機頂盒、Blu-ray Disc™ DVD 播放器或 iPod 等外部裝置。其解決方案是一個比傳統的通用遙控器更便捷易用的遙控器。

該遙控器本身只有系統基本控制所必需的按鍵。已連接裝置所獨有的控制項都位於螢幕上，您可以透過遙控器上的觸控板進行存取。要選擇這些附加控制項，只要在觸控板上滑動拇指到該功能（或控制項）所在位置，然後在觸控板上按下即可。

該方法比較獨特而且開始的時候您可能需要一個適應階段，但是我們相信隨著您的使用，您一定會喜歡上它的諸多優點：

- **簡化的遙控器。**遙控器上只有最基本的功能，這樣任何人都可以方便地作業系統。



- **您只會看到您需要的控制項。**比如，當您用有線電視機頂盒看電視節目時，觸摸觸控板，系統就會在螢幕上啟動控制框，為您顯示操作機頂盒所必需的控制項。或者，當您欣賞 DVD 時，系統僅會顯示操作 DVD 播放器所必需的控制項。

- **您的眼睛都不需要離開螢幕。**當您要選擇某個控制項時，您甚至都不需要低頭看遙控器，只需要用拇指使螢幕上的控制項亮顯並選擇它即可。所有這些操作都不需要看螢幕以外的東西。

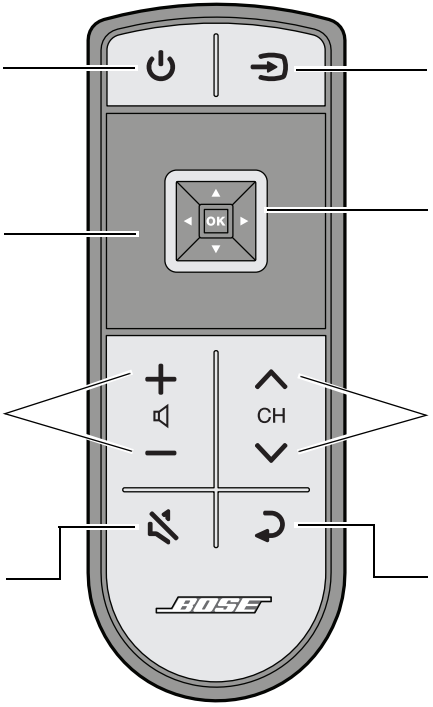
Bose® 觸控板遙控器概述

打開/關閉電源
打開/關閉系統，包括已連接的裝置。
請參閱第 11 頁的「打開/關閉系統」。

觸控板
顯示並選擇來源和系統功能
請參閱第 9 頁的「觸控板概述」和第 14 頁的「控制來源」。

音量上調/下調
提高 (+) 或降低 (–) 系統音量。
請參閱第 13 頁的「控制音量」。

靜音/取消靜音
暫停或還原系統的音訊。
請參閱第 13 頁的「控制音量」。



來源選擇
從來源功能表中選擇已連接的裝置。
請參閱第 12 頁的「選擇來源」。

導覽板
提供導覽螢幕功能表和節目單時所需的上、下、左、右移動和選擇功能。
請參閱第 17 頁的「與來源指南和功能表交互」。

頻道上調/下調
變更所選節目來源的頻道。
請參閱第 13 頁的「轉換頻道」。

上一個頻道
使目前來源返回上一個頻道（第 13 頁）。

控制框概述

控制框中包含了您選擇的來源所使用的功能或控制項。它們代替了來源隨附遙控器上的按鍵。

注意：*控制框中的控制項可根據來源進行修改。請參閱第 29 頁的 「自訂控制框」。*

** 有關這些控制項的更多資訊，請參閱您所選擇的來源隨附的使用者指南。*

觸控板概述

1

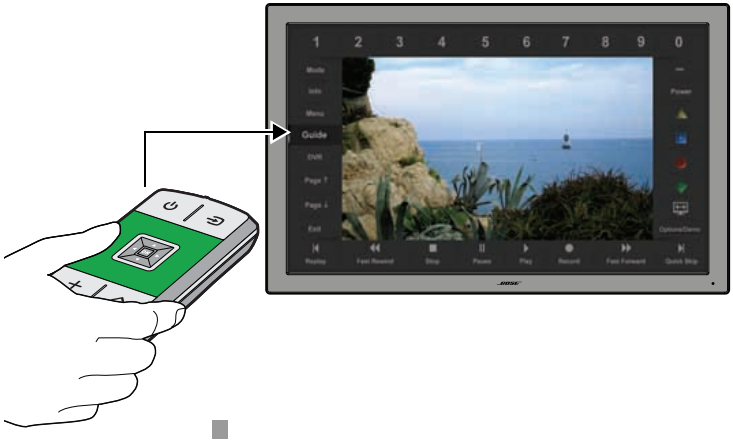
觸摸

將拇指放在觸控板上
即可看到控制框。

2

滑動

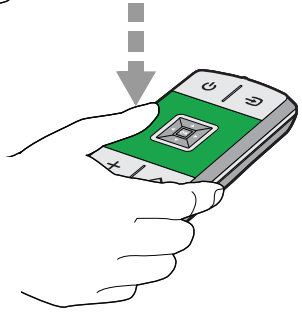
在觸控板上滑動拇指，
使控制項亮顯出來。



3

點按

在觸控板上按下以選擇
亮顯的控制項。



系統更新

在當前沒有統一的外部來源控制業界標準的情況下，Unify® 智慧整合系統呈現了解決這一難題的最佳控制方式。相對於使用多個複雜的遙控器而言，我們相信我們的方式是一個巨大進步。

但是，在某些情況下，系統可能會無法辯認出一些特殊的來源。比如，由於您剛買了一個配有不標準遙控器的新來源，您可能需要執行系統更新。幸運的是，這個過程非常簡單，而且您可以從 Bose 獲得免費更新。更多資訊，請參閱第 34 頁的 「執行系統更新」。

註冊產品

註冊產品後，您就能夠收到系統軟體更新通知，從而保持您的產品以最佳狀態運行。

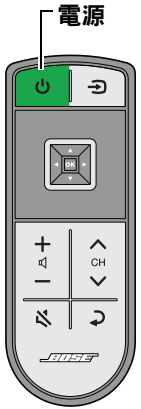
請根據產品註冊卡上的說明對產品進行註冊。未進行註冊並不影響您的有限質保權利或獲取系統更新的資格。

打開/關閉系統

按下遙控器上的電源按鍵啟動系統。系統啟動後將自動打開機頂盒（有線電視、衛星電視等）。

控制台和顯示器上的電源指示燈可指示系統狀態。

系統啟動時，顯示器將發出啟動聲並顯示 Bose® 徽標，徽標下有進度條。

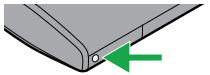


注意：*打開系統時，它總會選擇並打開有線電視或衛星電視。*

注意：*為保持最低耗電量，當系統處於關閉模式時，會以省電狀態運行。這就是系統需要幾秒鐘的時間才能啟動的原因。*

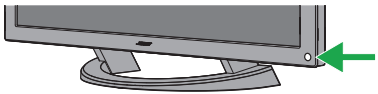
要關閉系統和所連接的來源，請按下電源按鍵。

控制台電源指示燈



狀態	含義
紅色	關
閃爍綠色	啟動
穩定綠色	已打開且可以使用
橙色	關閉並為 iPod 充電
系統關閉後黃燈閃爍 30 秒	Unify® 系統設定已開始，但尚未結束。
系統關閉時的慢閃紅燈	Unify 系統設定已完成，但沒有發現來源
每 5 秒閃滅一次的紅燈	遙控器電池電量低

顯示器電源指示燈



狀態	含義
閃爍綠色	啟動
穩定綠色	視訊消除（請參閱第 18 頁）
慢閃紅燈	已關閉顯示器電源但沒有關閉控制台電源。
在電源還原之前從紅色緩慢閃爍至綠色	系統由於故障將於 10 秒內關閉。如果問題仍然存在，請聯絡 Bose。參閱隨系統提供的聯絡資料表。

選擇來源

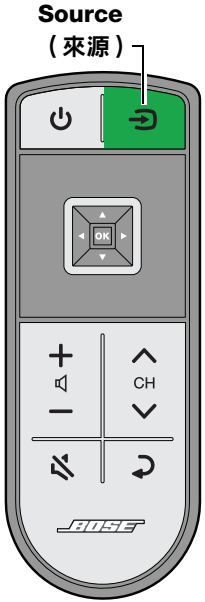
您可以在 SOURCE（來源）功能表中選擇任何系統來源（已連接裝置），比如有線電視/衛星電視機頂盒、Blu-ray Disc™ 播放器、DVR、DVD 或 CD 播放器。

選擇來源：

1. 按遙控器上的 Source（來源）按鍵顯示 SOURCE（來源）功能表。

   您上次選擇的來源將亮顯，如下面所示。

2. 按住 SOURCE（來源）可在清單中下移亮顯的條目，以此選擇您想要的來源。



注意：*您也可以用上下導覽按鍵在來源清單中上下移動亮顯的條目。按 OK（確定）選擇亮顯的來源。*

Source（來源）功能表示例

亮顯的來源即所選擇的來源

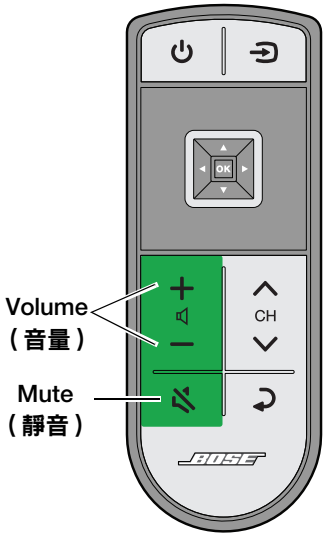
注意：

- *SOURCE（來源）功能表上列出的條目取決於您在安裝時連接到系統的來源類型。*
- *您的 iPod 必須放到基座中才能顯示在 SOURCE（來源）功能表中。*

控制音量

按音量加 (+) 或 (–) 以增大或減小音量。

按靜音按鍵暫停系統音訊。再按一次即可還原。

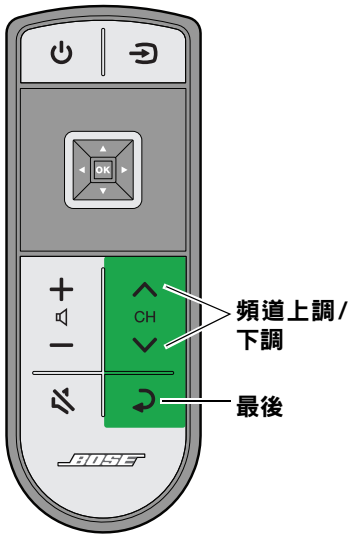


轉換頻道

按 CH ▲ 或 CH ▼ 上調或下調頻道。

按 Last（最後）按鍵在兩個頻道之間來回切換。

要轉換到特定編號的頻道，請參閱第 16 頁的「輸入頻道編號」。



控制來源

控制框概述

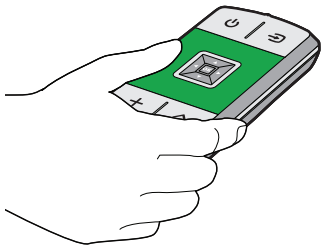
控制框中包含了您選擇的來源所使用的功能或控制項。
它們代替了來源隨附遙控器上的按鍵。

注意：*控制框中的控制項可根據來源進行修改。請參閱第 29 頁的「自訂控制框」。*

**有關這些控制項的更多資訊，請參閱您所選擇的來源隨附的使用者指南。*

選擇來源控制項

1. 將拇指放在觸控板上的任意位置即可啟動控制框，其中含有您所用來源的螢幕控制項。

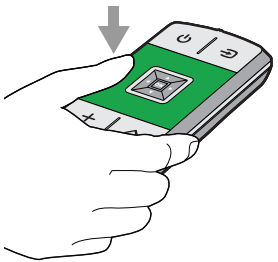


注意：*控制框啟動後，圖像會根據控制框的大小進行調整。*

2. 在觸控板上滑動拇指以亮顯您需要的控制項。

亮顯的功能與您的拇指在觸控板上的位置對應。

3. 在觸控板上按下以選擇已亮顯的控制項。



輸入頻道編號

如來源的紅外線遙控器上有小鍵盤，則控制框頂部會顯示數字。雖然這些控制項主要是用於選擇機頂盒頻道編號的，但您也可以用其選擇 DVD 播放器的章節或 CD 播放器的曲目編號。

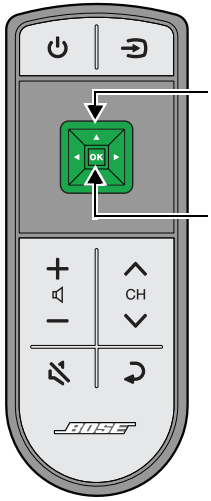
輸入一個數字後，它將以佇列的形式顯示在螢幕上。可顯示的佇列位元數出廠設定為 3 位。如果您的機頂盒的頻道編號使用的是不同的數字，則可在 Options（選項）功能表（第 25 頁）中變更。比如，如果您需要輸入最高為 9999 的頻道編號，那麼您就需要將數字設定為 4。如果您的機頂盒使用最高為 99 的頻道編號，就應該將數字設定為 2。

輸入頻道編號：

1. 使用觸控板遙控器，選擇頻道編號的首位數。
   頻道編號佇列出現在螢幕上，並且包含首位數。
2. 選擇其他數位並新增到佇列中。
3. 選擇完最後一位數後，請等待佇列將編號轉移到左側，這意味著這些數字已傳送到來源中。
   或
   可以按遙控器上的 OK（確定）按鍵立即發送數字。

與來源指南和功能表交互

許多有線電視機頂盒、衛星電視接收器和其他來源都含有功能表或節目指南。您可用控制框中的 Guide（導向）控制項進入節目指南。使用遙控器上的導覽板可以選擇功能表或指南中的條目。



導覽板

提供導覽螢幕功能表和節目單時所需的上、下、左、右移動和選擇功能。

確定

在導覽或功能表中選擇亮顯的條目。

1. 在控制框中選擇 Guide（導向）或 Menu（功能表）控制項。所選擇的功能將顯示在控制框中。

節目指南示例

2. 將拇指從觸控板上移開（控制框消失）並使用導覽板將亮顯條移動到您需要的條目上。
3. 按 OK（確定）按鍵選擇條目。

特殊功能

變更圖像檢視

選擇控制框中的圖像檢視選件以顯示視訊格式選擇功能表。在遙控器上按左或右導覽按鍵亮顯您的選擇。選擇了格式後，圖像格式會立刻變更。

標準 不修改傳送到電視中的視訊圖像的形狀。

自動加寬 嘗試使視訊圖像填滿電視螢幕的整個寬度，且無需裁切任何內容。

伸展 1 從中間向外均勻伸展視訊圖像。

伸展 2 伸展視訊圖像的邊緣，同時保持中央位置不變。

縮放 放大視訊圖像（按上/下導覽按鍵可上下移動螢幕上的視訊）。

灰條 將垂直灰條置於標準清晰度的視訊圖像左右側。

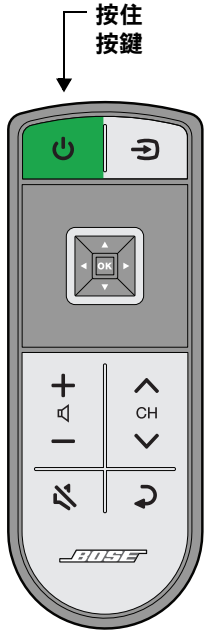
視訊消除

如果您想專心欣賞音樂而不被視訊打擾，或者僅僅想省電，您可以關閉視訊螢幕。

要關閉視訊螢幕，請按住遙控器電源按鍵直到圖像開始消退。

螢幕變黑之後，顯示器電源指示燈將變成穩定的綠色。

要打開視訊螢幕，按下然後再釋放電源按鍵即可。



注意：*當收聽諸如 iPod 等來源中的音訊時，系統會自動進入螢幕保護模式，以防螢幕受損。按下觸控板遙控器上的任意按鍵即可還原圖像。*

選擇 iPod 來源

1. 確保將 iPod 放入基座中。若未放入基座，則在 SOURCE（來源）功能表中將不顯示該裝置。
2. 按遙控器上的 Source（來源）按鍵並選擇 iPod。將顯示 iPod 介面。

iPod 介面

iPod 功能表及其內容顯示於螢幕的左側，如下圖所示。您選擇的歌曲將顯示在右側。

控制 iPod

請使用觸控板遙控器和控制框上的播放控制項操作 iPod。

遙控器導覽板	▲	上移一個功能表條目（按住可快速捲動）
	▼	下移一個功能表條目（按住可快速捲動）
	◀	上移一個功能表級別（如果正在播放視訊，則會暫停並返回至功能表）
	▶	下移一個功能表級別（選擇）
	確定	選擇
螢幕控制框	**頁面↑**	上翻一頁
	頁面↓	下翻一頁
	▶	Play（播放）
	⏸	Pause（暫停）
	■	Stop（停止）
	⏭	下一首曲目或音訊書籤
	⏮	上一首曲目或音訊書籤
	⏩	快進
	⏪	快退
	🔀	開啟/關閉隨機播放

控制台概述

① 電源指示燈

指示系統狀態。請參閱第 11 頁的「控制台電源指示燈」。

② 前部 A/V 輸入端

用於暫時連接音訊/視訊裝置，如攝影機。

③ 耳機輸出

適用於身歷聲插頭為 3.5 毫米的身歷聲耳機。音量是用遙控器或控制台上的音量按鍵控制的。

④ 控制按鈕

	Source（來源）				設定
打開/關閉電源	來源選擇	靜音/取消靜音	音量下調	音量上調	Unify® 功能表 (第 27 頁)

⑤ 前部 USB 輸入端

用於檢視 USB 裝置或數位相機中的相片檔案以及更新系統。

⑥ 前部 HDMI™ 輸入端

用於暫時連接 HDMI 裝置，如視訊相機。

注意：*無論觸控板遙控器怎樣設定，均無法控制連接到前部 A/V 或 HDMI 輸入端的裝置。*

檢視相片

可顯示 U 快閃磁碟機中 .jpg 或 .jpeg 格式的相片檔案。

1. 將 U 快閃磁碟機插入控制台前部的 USB 連接器中。若未插入，則 SOURCE（來源）功能表中將不顯示裝置。
2. 按遙控器上的 Source（來源）按鈕並選擇 USB。將顯示 USB 介面。

USB 介面

當選擇了 USB 來源後，在左側清單的頂部會顯示資料夾，其後是單個圖像檔案。選擇資料夾顯示其中的內容。

相片檢視控制項

請使用觸控板遙控器和控制框功能來存取並檢視相片。

遙控器	▲	上移一個功能表條目 （按住可重複上移）
	▼	下移一個功能表條目 （按住可重複下移）
	◀	上移一個資料夾級別，或退出並返回至瀏覽資料夾 （如果以投影片模式檢視）
	▶	下移一個資料夾級別
	確定	下移一個資料夾級別 （如果某資料夾亮顯），或 播放投影片 （如果某相片檔案亮顯）
螢幕控制框	**頁面↑**	上移九個條目
	頁面↓	下移九個條目
	退出	退出投影片並返回至瀏覽資料夾
	▶	播放亮顯的資料夾的投影片
	❚❚	暫停投影片
	■	退出投影片並返回至瀏覽資料夾
	▶❙	下一張圖像
	❙◀	上一張圖像

使用前部類比 A/V 和 HDMI™ 輸入端

連接到前部類比 A/V 輸入端

前部類比 A/V 和 HDMI 輸入端用於臨時連接來源，比如數位和視訊相機。

1. 將來源插入控制台前端的類比 A/V 或 HDMI 連接器中。若未插入，則 SOURCE（來源）功能表中將不顯示裝置。
2. 在遙控器上按 Source（來源）按鍵並選擇 A/V（前部）或 HDMI（前部）。

控制前部 A/V 來源

觸控板遙控器無法控制連接至任何輸入端的來源。您需要使用裝置自身配備的控制項或附隨裝置提供的遙控器對其進行控制。

變更來源和系統選項

本節對可選設定進行了描述，這些設定能夠影響到系統以及與其相連的某些來源的運行情況。

儘管出廠設定已能夠滿足多數系統所有者的需求，但您仍可以根據自己的意願對其進行變更。以下兩頁對如何執行此變更操作進行了說明。

如需援助，請致電 Bose 客戶服務處。請參閱附隨系統提供的聯絡電話。

變更設定

OPTIONS（選項）功能表可用于變更有關來源和系統的設定。功能表中所列的條目會根據所選擇的來源而變化。

1. 觸摸觸控板可啟動控制框。
2. 選擇右下方的 OPTIONS（選項）按鍵可顯示功能表。

   下面是 A/V 裝置 OPTIONS（選項）功能表的一種示例。

3. 使用上/下導覽按鍵，亮顯您要變更的選項。
4. 使用左/右導覽按鍵，變更設定。
5. 要退出功能表並儲存變更，請按 OK（確定）按鍵，或選擇清單頂部或底部的「退出選項」。

可用設定

以下是各選項中可用設定的描述。各選項在各來源功能表中的實際編號可能有所不同。星號 (*) 代表的是出廠設定。

退出

退出功能表並返回標準檢視。該功能顯示於功能表的頂部和底部。

播放 Bose® 演示

播放 Bose 音訊/視訊演示。完成之後即可返回至您正在使用的來源。

程式語言

可用時，可選擇另一個音軌，比如輔助音訊節目 (SAP)。

曲目 1* .....選擇曲目 1

曲目 2 .....選擇曲目 2

兩個音軌 .....選擇曲目 1 和 2

不可用 .....沒有可用曲目時將自動選中

頻道編號

關閉頻道編號佇列，或為所選來源指定最大位數。佇列大小應不小於來源使用的最大編號。

2 位數 .....輸入兩位數後傳送（00 到 99）

3 位數* .....輸入 3 位數後傳送（000 到 999）

4 位數 .....輸入 4 位數後傳送（0000 到 9999）

關 .....每選擇一個數位後立即傳送

控制框聲音

在觸控板上滑動拇指或選擇亮顯的功能時發出聲音。

開* .....聲音隨拇指在觸控板上的滑動而響起

關 .....無觸控板聲音

*出廠設定

視訊設定

提供黑暗、標準和亮光光線下的視訊預設。

黑暗的房間 .....特別黑暗的情況下的最佳化設定

標準* .....大多數照明情況下的最佳化設定

亮光 .....特別明亮情況下的最佳化設定

*出廠設定

基本視訊調節

黑暗、標準和亮光照明房間的視訊預設是在出廠時最佳化設定好的。但是，如果您要進行調節：

1. 「視訊設定」亮顯時按住遙控器上的 OK（確定）按鍵即可存取基本視訊調節，從而變更預設值。
2. 使用上/下導覽按鍵選擇條目。使用左/右按鍵調節值。
3. 按 OK（確定）返回至 OPTIONS（選項）功能表。

		出廠設定		
	範圍	**黑暗**	**標準**	**亮光**
亮度	0 到 100	23	23	23
對比度	0 到 100	64	64	64
顏色	0 到 100	60	62	62
色調	0 到 100	50	50	50
視訊清晰度	1 到 3	2	2	2
顯示器背光燈	0 到 10	3	5	8
色溫	1 到 3	3	3	3

灰度和顏色調節

注意：我們建議由合格的技術人員來調節這些值。

1. 如上文所述進入基本視訊設定。
2. 按住 OK（確定）按鍵可在基本視訊設定及灰度和顏色設定之間切換。
3. 使用導覽按鍵進行調節。

		出廠設定		
	範圍	**黑暗**	**標準**	**亮光**
灰度係數	-3 到 +3	0	0	0
紅色增益	0 到 100	100	100	100
綠色增益	0 到 100	100	100	100
藍色增益	0 到 100	100	100	100
紅色裁切	0 到 100	0	0	0
綠色裁切	0 到 100	0	0	0
藍色裁切	0 到 100	0	0	0

運動平滑化

提供可調節控制以確保運動和快速移動動作場景的圖片流暢清晰。

無 ..... 無運動平滑化
低 ..... 最小運動平滑化
預設* ..... 標準運動平滑化
高 ..... 最大運動平滑化

注意：打開運動平滑化時，電影會顯得更加自然和逼真。但是，如果您更喜歡以導演希望電影顯示的方式看電影，您可以將運動平滑化設定為 None （無）。

還原初始設定

將所有設定復原到出廠值。

自動關閉

確定系統是否會在 4 小時無人干預（未按下任何遙控器按鍵）的情況下自動關閉。

已啟用* ..... 4 小時超時設定已開啟
已禁用 ..... 4 小時超時設定已關閉

注意：

如果您不再收聽以下內容，則系統會在 15 分鐘後自動關閉：

- *視訊來源中發出的視訊和音訊*

  或

- *音訊來源中發出的音訊*

「4 小時自動關閉」設定不會影響此功能。

*出廠設定

變更系統設定

Unify® 系統概述

智慧整合系統將帶您完成初始設定流程和系統設定。它可以幫助您選擇正確的連接線和輸入端，並設定觸控板遙控器以操作所連接的裝置。

完成初始設定之後，您可以隨時用 Unify 系統變更系統設定和組態。

使用 Unify 功能表

存取 Unify 系統：

1. 按下控制台前部的 Setup（設定）按鍵 (第 20 頁) 顯示 Unify 功能表。
2. 用遙控器上的導覽按鍵亮顯您要使用的功能。
3. 按遙控器上的 OK（確定）按鍵啟動該功能。
4. 完成後，選擇功能表底部的 「退出 Unify」。

注意：*按遙控器上的來源選擇按鍵或控制台上的 Setup（設定）按鍵可隨時退出 Unify 功能表或取消您正在使用的功能。*

Unify 系統功能

還原初始設定

該功能僅在未完成初始設定時可用。選擇此功能將使您回到上一個已完成的初始設定流程。

重新啟動初始設定

該功能僅在未完成初始設定時可用。選擇此功能將重新開始初始設定流程。

語言

使用此功能可變更螢幕資訊語言。

ADAPTiQ®

選擇 ADAPTiQ 運行音場調校程式可調節系統音訊輸出以在房間中獲得最佳效果。

播放 Bose® 演示

播放 Bose 音訊 / 視訊演示。完成之後即可返回至 Unify 功能表。

來源設定

功能表中會顯示各個已連接裝置的設定功能，所用的裝置名稱為初始設定時指定的名稱。比如，您可能會看到「有線電視設定」、「衛星電視設定」或者「DVD 設定」。該功能僅在完成初始設定後可用。

您可使用該功能來：

- 變更所連接裝置的名稱
- 設定遙控器
- 手動輸入遙控器紅外線裝置代碼
- 自訂顯示於控制框中的控制項（見第 29 頁的「自訂控制框」）
- 禁用或啟用自動裝置電源開關
- 移去此裝置
- 新增或變更視訊或音訊連接

新增新裝置

該功能將指引您將一個新裝置連接到系統。它可以幫助您選擇正確的連接線和輸入端，並設定觸控板遙控器以操作所連接的裝置。該功能僅在完成初始設定後可用。

Homewide

當您的 VideoWave® 系統與其他 Bose 娛樂系統相連並將其作為擴展系統時，可利用此功能變更房間代碼。

更新

該功能將指引您完成系統軟體的更新。透過有網路連接的電腦，您可以將系統軟體更新從 Bose 下載到系統隨附的 U 磁碟機。請一定按照 VideoWave 顯示器上的說明進行操作。

教導模式

您可使用該功能程式化第三方學習型遙控器，使其能夠操控您的 VideoWave 系統。在該模式下，每次按觸控板遙控器上的按鍵時，VideoWave 系統都會發送一個紅外線代碼。第三方遙控器將記錄這些代碼，從而學習如何控制您的系統。請按照 VideoWave 顯示器上的說明進行操作。要退出該模式，請按控制台上的 Setup（設定）按鍵。該功能僅在完成初始設定後可用。

退出 Unify®

關閉功能表並回到您上次選擇的來源。

自訂控制框

利用此功能可選擇您要在各個來源的控制框中顯示的控制項。

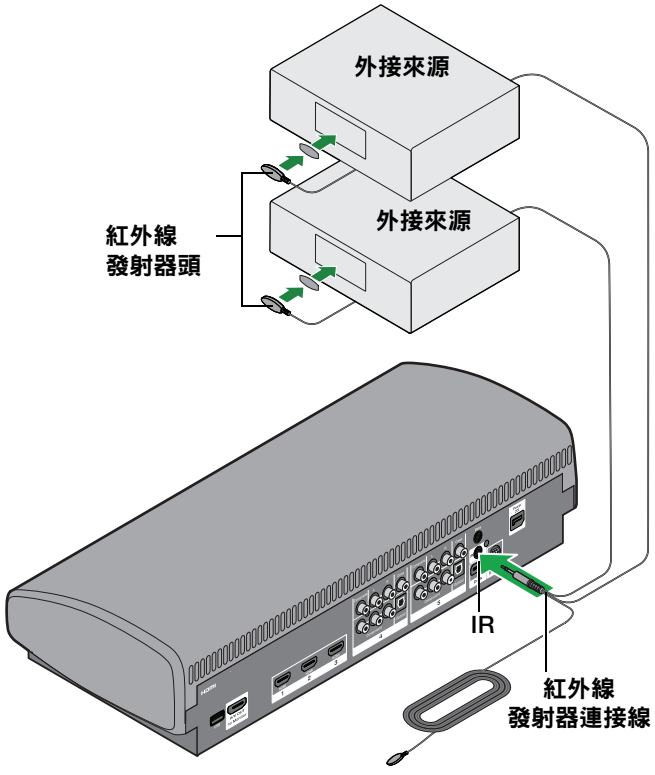
1. 在 Unify® 功能表中，選擇您要自訂的來源的設定功能。
2. 在右側欄中，選擇「自訂控制框」。此時將會顯示自訂功能表（見以下示例）。
3. 使用觸控板遙控器上的導覽板，選擇或移除所選裝置的控制項：
   - 按下 ◀ 或 ▶ 在欄中移動。
   - 按下 ▲ 和 ▼ 選擇欄中的條目。
   - 按 **OK**（確定）新增或移除控制項旁邊的勾選記號。勾選方塊中的勾選記號能夠將控制項新增到控制框中。
4. 選擇 **Save**（儲存）儲存目前設定。

安裝紅外線發射器

為了控制機頂盒或 DVD 播放器等外部來源，控制台可以向這些來源傳輸紅外線訊號。在某些情況下，來源可能無法穩定地接收到這些訊號，從而導致遙控器不穩定。出現這種問題時，請按照以下說明為一個、兩個或三個來源安裝系統隨附的紅外線發射器連接線。

1. 將紅外線發射器連接線的插頭插入控制台上的 **IR** 連接器中。
2. 調整每個發射器的位置，使其平坦側面對著每個來源的前面板。
3. 使用附帶的粘性墊將發射器頭連接到來源上。

注意：*您可能需要調整各個紅外線發射器頭的位置才能可靠地控制各個連接的來源。*

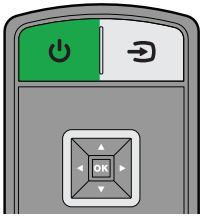
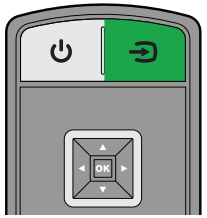
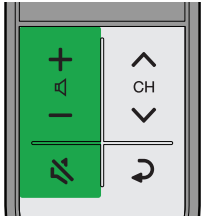


使用第三方遙控器控制系統

您可以程式化諸如機頂盒遙控器等第三方遙控器，來控制 VideoWave® 娛樂系統。

請參閱機頂盒遙控器的使用者指南，按照控制電視的程式化說明進行操作。如果要輸入裝置代碼，請輸入「0000」。

程式化後，第三方遙控器應該可以控制電源開關、音量和來源輸入選擇等基本功能。

第三方遙控器功能	VideoWave 系統功能
打開/關閉電視電源	
電視輸入	
電視音量/靜音	

疑難排解

疑難排解表

問題	措施
系統對觸控板遙控器的初始操作沒有回應	• 按下遙控器上的任意鍵，同時觀察控制台的電源指示燈。每按一下，該指示燈就會閃爍一次。如果沒有，請參閱第 33 頁的「將遙控器與控制台配對」。 • 確保控制台已打開。請參閱第 20 頁的電源指示燈狀態。 • 確保遙控器中有電池 （請參閱第 35 頁）。 • 重設系統。請參閱第 33 頁的「重設系統」。
Bose 不能控制我連接到控制台的一個裝置。	• 您可能需要更新系統。請參閱第 34 頁的「執行系統更新」。 • 安裝紅外線發射器。請參閱第 30 頁的「安裝紅外線發射器」。
系統不執行任何操作	• 確保顯示器和電源完全插入了通電的交流 （市電）插座中。 • 從 SOURCE （來源）功能表中選擇連接的裝置 （請參閱第 12 頁）。 • 使遙控器與其配對。請參閱第 33 頁的「將遙控器與控制台配對」。 • 重設系統。請參閱第 33 頁的「重設系統」。
沒有聲音	• 增大音量。 • 檢查控制台上的輸入端連接。確保選擇了正確來源。 • 請確保已經打開您選擇的來源。 • 如果使用的是同軸或光纖音訊連接，確保未將兩種類型的連接接入控制台的相同輸入端中。 • 確保顯示器連接線已牢固地插入了控制台上的 **A/V 輸出到顯示器**連接器中，另一端已牢固地裝入顯示器上的連接器中。詳情請參閱設定指南。 • 重設系統。請參閱第 33 頁的「重設系統」。
我聽到某來源中發出巨大的嘈雜聲或嗡嗡聲。	• 請聯絡 Bose® 客戶服務處，以確定房間內的其他電子裝置是否會產生干擾訊號，並詢問可能的補救措施。

問題	措施
同軸數位音訊輸入端上的聲音間歇性中斷	• 請使用附隨系統提供的複合視訊線進行同軸數位音訊連接。請參閱第 28 頁的「來源設定」。
視訊圖像並不是我想要的效果。	• 請使用 OPTIONS（選項）功能表進行調節。請參閱第 26 頁的「還原初始設定」。

注意：*當收聽諸如 iPod 等來源中的音訊時，系統會自動進入螢幕保護模式，以防螢幕受損。按下觸控板遙控器上的任意按鍵即可還原圖像。*

將遙控器與控制台配對

1. 確保系統已開啟。若沒開啟，按控制台上的電源按鈕。
2. 將遙控器靠近控制台。
3. 同時按住控制台上的「靜音」按鍵 (🔇) 和遙控器上的 OK（確定）按鍵，持續五秒鐘。當完成配對後，電源指示燈會不斷閃爍。
4. 按下遙控器上的任意按鈕，檢查控制台上的電源指示燈是否在按下各個按鈕後都會閃爍。

重設系統

1. 按住控制台上的電源按鈕持續 5 秒鐘，或者直到控制台上的電源指示燈變為紅色。

   當系統關閉後，控制台上的電源指示燈會變為紅色。
2. 按住控制台上的電源按鈕重啟系統。電源指示燈變為閃爍的綠色，當系統啟動並可以使用時，該指示燈變為穩定的綠色。
3. 如果仍無法用遙控器對系統進行操作，請按照前面的操作使遙控器與控制台配對。

執行系統更新

透過有網路連接的電腦，您可以從 Bose 下載系統軟體更新到系統隨附的 U 磁碟機。

1. 按下控制台前部的 Setup（設定）按鍵顯示 Unify® 功能表。
2. 使用遙控器導覽按鍵，選擇 Update（更新）。
3. 根據螢幕上的說明執行設定操作。

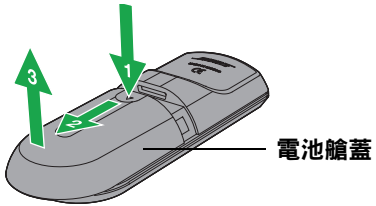
聯絡客戶服務處

在解決問題方面如需其他幫助，請聯絡 Bose® 客戶服務處。請參閱包裝箱內包括的地址清單。

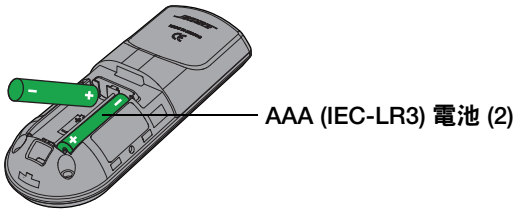
更換電池

遙控器電池需要更換時，會在顯示器上出現電池電量低的訊息。更換時，請一定同時更換兩塊新電池。

1. 打開電池艙蓋，取出舊電池。



2. 安裝兩塊新 AAA (IEC-LR3) 1.5V 電池，使電極標誌（+ 和 –）與電池艙內的標誌相符。



3. 滑動關閉電池艙蓋。

清潔

在清潔產品外表面，特別是顯示器螢幕時，請一定按照以下說明操作。

清潔顯示器螢幕

開始清潔螢幕之前，請確保您有推薦的清潔布和清潔劑。

推薦的清潔布

建議在清潔顯示器螢幕時使用雙面微纖維布。這種布料非常柔軟，無研磨性，無靜電。在擦拭螢幕之前，請一定要將布料上的標籤去掉。標籤通常使用其他材料製成，可能會劃傷螢幕。

推薦的清潔劑

使用專門用於清潔 LCD 螢幕的清潔劑。您可在出售電子產品的地方買到這種清潔劑。

小心：

- *只能使用專門用於清潔顯示器和顯示器螢幕的清潔劑。非專門用於清潔顯示器的產品可能會劃傷 LCD 螢幕或使表面塗層剝落。*
- *絕對不能使用含丙酮、異丙醇 (IPA)、乙醇、乙酸、氨水或氯甲烷的清潔劑。*

警告：*為避免受到電擊，請確保在拔下或插入電源插座時手是乾燥的。*

小心：

- *清潔顯示器時，請不要按壓 LCD 螢幕。按壓螢幕會劃傷甚至損壞顯示幕。*
- *請不要使用紙巾或磨料清潔顯示器。這些材料會劃傷 LCD 螢幕。*
- *請勿直接向顯示器螢幕或外殼噴灑任何噴劑。直接向顯示器或外殼噴灑噴劑可能會致其損壞。使用清潔劑時要先噴到微纖維清潔布上。*

輕輕地清潔

1. 關閉系統，從牆上的電源插座切斷顯示器電源線。
2. 使用乾淨且乾燥的微纖維布輕擦顯示器螢幕表面，盡可能少用力。

清潔硬漬和污點

1. 關閉系統，從牆上的電源插座切斷顯示器電源線。
2. 在微纖維布上噴少量非研磨性清潔劑。
3. 輕擦顯示器螢幕表面，盡可能少用力。
4. 等顯示器完全乾燥後再插電源並啟動系統。

清潔產品外殼

- 請僅使用柔軟的幹布清潔產品外殼。
- 請勿使用溶劑、化學品或噴霧劑。
- 請勿使液體濺入或者物體落入任何開口中。
- 一定不要往通風口裡吹高壓氣體，或使用真空吸塵器清理通風口。

有限質保

VideoWave® 娛樂系統受有限質保的保護。有關詳細資訊，請參見您的產品登記卡。請務必填寫好卡上的資訊部分，然後將卡寄到 Bose 公司。沒有完成這一過程不影響您的有限質保。

獲得有限質保服務

聯絡 Bose 或授權 Bose 經銷商。

技術資訊

遙控器

頻率：2.4 GHz

範圍：33 英尺（10 米）

控制台電源額定值

交流輸入：100-240V⁓ 50-60Hz, 0.5A (0,5A)

直流輸出：12V ⎓ 20W 最大。

顯示器額定值

交流輸入：100-240V⁓ 50-60Hz 250W

經 Dolby Laboratories 許可製造。Dolby 和雙 D 符號是 Dolby Laboratories 的註冊商標。

經許可製造，涉及美國專利號：5,956,647、5,974,380 和 6,487,535，以及其他在世界各地已經頒發和正在申請的專利號。DTS、DTS 符號和 DTS + DTS 符號分別是 DTS, Inc. 產品（包括軟體）的注冊商標和商標。版權所有 ©2010 DTS, Inc. 保留所有權利。

經 Universal Electronics Inc. 許可，採用 UEI Technology™ 進行設計。© UEI 2000-2010。

HDMI、HDMI 徽標和 High-Definition Multimedia Interface 是 HDMI Licensing, LLC 在美國及其他國家/地區的商標或注冊商標。

iPhone、iPod、iPod classic、iPod nano 和 iPod touch 是 Apple Inc. 在美國及其他國家/地區的注冊商標。

Xbox 是 Microsoft Corporation 的商標。

TiVo 是 Tivo, Inc. 或其子公司的商標。

其他商標是其各自所有者的財產。

「iPod 專用」和「iPhone 專用」表示電子附件專門設計用來分別與 iPod 和 iPhone 相連，並且通過了開發商的認證，符合 Apple 的效能標準。Apple 對此裝置的工作或其與安全和規章標準的符合性概不負責。請注意若 iPod、或 iPhone 使用此附件可能影響無線效能。

專用於：

iPod touch（第 1、2 、3 和 4 代）
iPod nano（第 3、4、5 和 6 代）
iPod classic
iPod with video
iPhone 4
iPhone 3GS
iPhone 3G
iPhone

請填寫以下內容，留作記錄

VIDEOWAVE 型號：
（位於控制台底部面板上）_____

控制台序列號
（位於底部面板上）：_____

顯示面板序列號
（位於連接器蓋下方）_____

許可資訊

本產品包含源自第三方的一種或多種免費或公開源軟體程式，作為 STLinux 套裝軟體的一部分發佈。詳情請訪問：www.stlinux.com/download。該免費和公開源軟體遵守 《GNU 通用公共許可證》、《GNU 程式庫/寬鬆通用公共許可證》或其他不同和/或附加版權許可、聲明和免責聲明之規定。要了解您在這些許可條件下所擁有的許可權，請參閱許可、聲明和免責聲明中的特定條款，這些檔案以電子檔案的形式提供，位於產品控制台中的名為「licenses.pdf」的檔案中。要閱讀此檔案，您需要擁有一台配備 USB 埠的電腦以及可以檢視 .pdf 檔案的軟體程式。要從產品控制台中下載「licenses.pdf」檔案：

1. 按住控制台前部的 Setup（設定）按鍵顯示 System Information（系統資訊）螢幕。
2. 將 U 磁碟機（在系統包裝內應提供該 U 磁碟機）插入控制台前部的 USB 輸入端中。
3. 按下遙控器上的 OK（確定）按鍵，將檔案複製到 U 磁碟機中。此下載過程應可在 30 秒內完成。之後可將 U 磁碟機移除。
4. 要閱讀「licenses.pdf」檔案，將 U 磁碟機插入電腦的 USB 埠，瀏覽至 USB 根目錄，然後使用可以檢視 .pdf 檔案的軟體程式打開 「licenses.pdf」。

要接收附隨本產品提供的開放原始檔案程式的源代碼，請將您的書面請求郵寄至：Licensing Manager, Mailstop 6A2, Bose Corporation, The Mountain, Framingham, MA 01701-9168。Bose Corporation 會將光碟上的源代碼分發給您，同時會收取執行此分發所需成本的費用，如介質成本、裝運費和處理費等。在此類源代碼中將複製和帶有上述所有許可、聲明和免責聲明。此服務自 Bose Corporation 發佈本產品之日起三 (3) 年內有效。

產品資料記錄器

VideoWave® 系統特有產品資料記錄器，用於讓 Bose 更好地了解產品的使用過程和運行情況。產品資料記錄器記錄一些技術資料和使用歷史記錄，包括但不限於音量大小、開關資料、使用者設定、來源輸入、溫度和電源輸出，以及設定資料。我們將使用這些資料為您提供關於 VideoWave 系統的更好服務和支援，並用來提高產品設計水準。產品資料記錄器中的資料需要特殊的設備才能讀取，而且這些資料僅在 VideoWave 返回 Bose 維修或退回時才能由 Bose 讀取。產品資料記錄器不會收集關於您的任何個人資訊，不會記錄唱片標題、類型或其他有關您在使用 VideoWave 系統時存取的媒體內容的資訊。

الرعاية والصيانة

مسجل بيانات المنتج

يتميز نظام ®VideoWave بمسجل لبيانات المنتج تم تصميمه لمساعدة Bose على فهم استخدام وأداء المنتج بشكل أفضل بمرور الوقت. ويسجل مسجل بيانات المنتج بيانات فنية معينة وتاريخ الاستخدام بما في ذلك وعلى سبيل المثال لا الحصر مستويات الصوت وبيانات التشغيل/الإيقاف وإعدادات المستخدم وإدخالات المصدر ودرجة الحرارة وإخراج الطاقة وبيانات الإعداد. وقد نستخدم هذه البيانات لنزودك بخدمة ودعم أفضل لنظام VideoWave ولتحسين تصميم المنتج في المستقبل. يجب توافر معدات خاصة لقراءة البيانات المخزنة من قبل مسجل بيانات المنتج، و هذه البيانات يمكن استرجاعها بواسطة Bose إذا تم إرجاع جهازك VideoWave إلى Bose للخدمة أو كمرتجع مشتريات. ولا يجمع مسجل بيانات المنتج أي معلومات شخصية عنك يمكن التعرف على صاحبها ولا يسجل العنوان أو النوع أو معلومات أخرى عن محتوى الوسائط التي تقوم بدخولها أثناء استخدام نظام VideoWave.

الرعاية والصيانة

"صنع من أجل iPod" (Made for iPod) و "صنع من أجل iPhone" (Made for iPhone) تعني أن ملحقا الكتروني قد تم تصميمه خصيصاً للتوصيل بجهاز iPod أو بجهاز iPhone على التوالي وتم التصديق عليه من قبل المطور ليفي بمعايير أداء Apple. وشركة Apple غير مسئولة عن تشغيل هذا الجهاز أو عن خضوعه لمعايير السلامة والمعايير التنظيمية. يرجى ملاحظة أن استخدام هذا الملحق مع جهاز iPod أو iPhone قد يؤثر على الأداء اللاسلكي.

صنع من أجل:

iPod nano (الجيل الأول والثاني والثالث والرابع)

iPod nano (الجيل الثالث والرابع والخامس والسادس)

iPod classic

iPod بالفيديو

iPhone 4

iPhone 3GS

iPhone 3G

iPhone

يرجى استكمال سجلاتك والاحتفاظ بها:

موديل :VIDEOWAVE

(على اللوحة السفلية لوحدة التحكم) _____

الرقم المسلسل للوحة التحكم

(على اللوحة السفلية): _____

الرقم المسلسل للوحة الشاشة

(أسفل غطاء الموصل): _____

معلومات الترخيص

يحتوى هذا المنتج على برنامج أو أكثر حر أو بمصدر مفتوح من مصدر ثالث يتم توزيعها كجزء من حزمة برامجSTLinux . قم بزيارة موقع www.stlinux.com/download لمزيد من التفاصيل. وتخضع هذه البرنامج والتي بمصدر مفتوح لشروط ترخيص GNU General Public License أو ترخيص GNU Library/Lesser General Public License أو غيرها من التراخيص و/أو تراخيص حقوق النشر الإضافية وإشعارات وبيانات إخلاء المسئولية. ولفهم حقوقك بموجب هذه التراخيص، يرجى الرجوع للشروط الخاصة للتراخيص والإشعارات وبيانات إخلاء المسئولية المزودة في ملف الكتروني يسمى"licenses.pdf" موجود ضمن وحدة التحكم الخاصة بالمنتج. ولقراءة هذا الملف، تحتاج لكمبيوتر بمنفذ USB وبرنامج يستطيع عرض ملفات pdf. لتنزيل الملف "licenses.pdf" من وحدة التحكم الخاصة بالمنتج:

١- اضغط مع الاستمرار على زر Setup في مقدمة وحدة التحكم لعرض شاشة معلومات النظام.

٢- أدخل محرك USB (يجب أن يكون هناك واحد ضمن حزمة النظام) في إدخال USB في مقدمة وحدة التحكم.

٣- اضغط على زر OK في جهاز الريموت كنترول لنسخ الملف لمحرك USB. ويجب إتمام عملية التنزيل هذه خلال ٣٠ ثانية. ويمكنك عندئذ إخراج المحرك USB.

٤- لقراءة الملف "licenses.pdf"، قم بتوصيل المحرك USB بكمبيوتر به منفذ USB وانتقل لدليل جذر USB ثم افتح الملف "licenses.pdf" ببرنامج يستطيع عرض ملفات pdf.

للحصول على نسخة من شفرة المصدر للبرامج مفتوحة المصدر للبرمجيات المضمنة في هذا المنتج، يرجى إرسال طلبك مكتوبا بالبريد إلى: إدارة الترخيص ,Licensing Manager Mailstop 6A2, Bose Corporation, The Mountain, Framingham, MA 01701-9168. وسوف ترسل شركة Bose Corporation كود المصدر إليك على قرص مقابل رسم يغطى تكلفة التوزيع وتكلفة الوسط والشحن والتداول. ويتم استنساخ وتوفير جميع التراخيص والإشعارات وبيانات إخلاء المسئولية المشار إليها أعلاه بكود المصدر. يسرى هذا العرض لمدة ثلاث (3) سنوات اعتبارا من تاريخ توزيع هذا المنتج بواسطة شركة Bose Corporation.

الضمان المحدود

نظام الترفيه VideoWave® الخاص بك يتم تغطيته بضمان محدود. انظر بطاقة التسجيل الخاصة بالمنتج للاطلاع على التفاصيل. يُرجى التأكد من استيفاء بيانات قسم المعلومات الموجود في البطاقة وإرساله إلى Bose بالبريد. ولن يؤثر عدم القيام بذلك على الحقوق المكفولة لك بموجب الضمان المحدود.

للحصول على خدمة الضمان المحدود

اتصل بشركة Bose أو موزع Bose المعتمد.

المعلومات الفنية

جهاز الريموت كنترول
التردد: ٢,٤ جيجاهرتز
المدى: ٣٣ قدم (١٠ متر)

مقنن التغذية الكهربائية لوحدة التحكم
إدخال التيار المتردد: ١٠٠-٢٤٠ فولت ~ ٥٠-٦٠ هرتز, ٠,٥ أمبير (٠,٥ أمبير)
إخراج التيار المستمر: ١٢ فولت ⎓ ٢٠ وات بحد أقصى.

مقنن الشاشة
إدخال التيار المتردد: ١٠٠-٢٤٠ فولت ~ ٥٠-٦٠ هرتز ٢٥٠ وات

تم تصنيعه بموجب ترخيص من شركة Dolby Laboratories. Dolby ورمز D المزدوج هي علامات تجارية لشركة Dolby Laboratories.

تم تصنيعها بترخيص بموجب براءات الاختراع الأمريكية التالية: 5,956,647؛ 5,974,380؛ 6,487,535 بالإضافة إلى براءات اختراع أخرى حول العالم مسجلة وقيد التسجيل. DTS و DTS Symbol و +DTS هي علامات تجارية مسجلة وشعارات DTS هي علامات تجارية لشركة DTS, Inc. ويتضمن المنتج برامج كمبيوتر. 2010 DTS, Inc. جميع الحقوق محفوظة.

تم تصميمه طبقا لتقنية UEI Technology™ بترخيص من شركة Universal Electronics Inc. © UEI 2000-2010.

HDMI وشعار HDMI و High-Definition Multimedia Interface هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة HDMI Licensing LLC في الولايات المتحدة ودول أخرى.

iPhone و iPod و iPod classic و iPod nano و iPod touch هي علامات تجارية لشركة Apple مسجلة في الولايات المتحدة ودول أخرى.

Xbox هي علامة تجارية لشركة Microsoft Corporation.

TiVo هي علامة تجارية لشركة TiVo, Inc. أو الشركات التابعة لها.

وجميع العلامات التجارية الأخرى مملوكة لأصحابها.

تحذير: *لتفادي خطر حدوث صدمة كهربائية، تأكد من أن يديك جافتين قبل فصل النظام من مأخذ كهربائي أو توصيله بمأخذ كهربائي.*

تنبيه:

- *لا تضغط على شاشة LCD عند تنظيف الشاشة. فالضغط على الشاشة يمكن أن يخدش أو يتلف الشاشة.*
- *لا تستخدم مناشف ورقية أو قطع كاشطة لتنظيف الشاشة. فاستخدام هذه المواد يمكن أن يخدش شاشة LCD.*
- *لا تقم برش أية سوائل على الشاشة أو الكابينة مباشرة. فرش السوائل على الشاشة أو الكابينة مباشرة يمكن أن يسبب تلفا. ضع دائما محلول التنظيف على قطعة قماش من الألياف الناعمة أولا.*

للتنظيف الخفيف

١- قم بإيقاف النظام وفصل سلك كهرباء الشاشة من مقبس الحائط.

٢- استخدم أقل ضغط ممكن في مسح سطح الشاشة برفق باستخدام قطعة قماش نظيفة وجافة من الألياف الناعمة.

تنظيف العلامات واللطخات الصعبة

١- قم بإيقاف النظام وفصل سلك كهرباء الشاشة من مقبس الحائط.

٢- قم برش كمية صغيرة من منظف غير كاشط على قطعة قماش من الألياف الناعمة.

٣- استخدم أقل ضغط ممكن في مسح سطح الشاشة برفق.

٤- انتظر إلى أن تصبح الشاشة جافة تماما قبل توصيلها وتشغيل النظام مرة أخرى.

تنظيف عبوات المنتج

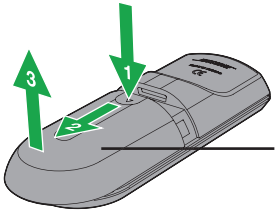
- قم بمسح عبوات المنتج باستخدام قطعة قماش جافة وناعمة فقط.
- لا تستخدم مذيبات أو مواد كيمائية أو سوائل رش.
- يجب عدم سكب سوائل أو دخول أجسام في أي فتحة من الفتحات.
- لا تقم بنفخ هواء مضغوط في فتحات التهوية أو تنظيفها بمكنسة كهربائية.

الرعاية والصيانة

استبدال البطاريات

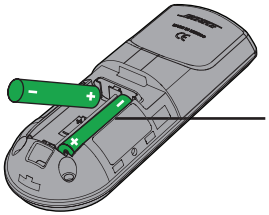
تظهر رسالة بطارية ضعيفة على الشاشة عندما تحتاج بطاريات جهاز الريموت لاستبدال. وعند استبدالها، تأكد من استبدال كلا البطاريتين ببطاريات جديدة.

١- قم بفتح غطاء علبة البطاريات وإخراج البطاريات القديمة.



غطاء علبة البطاريات

٢- قم بتركيب بطاريتين جديدتين ١,٥ فولت (IEC-LR3) AA مع مطابقة علامات القطبية (+ و –) مع العلامات الموجودة في علبة البطاريات.



بطاريات AAA (IEC-LR3) (2)

٣- أعد غطاء البطاريات إلى مكانه.

التنظيف

تأكد من الالتزام بالتعليمات التالية لتنظيف الأسطح الخارجية للمنتج وخصوصا الشاشة.

تنظيف سطح الشاشة

تأكد من لديك أقمشة التنظيف والمحاليل الموصى بها قبل البدء في تنظيف الشاشة.

أقمشة التنظيف الموصى بها

يوصى بقطعة قماش من الألياف الناعمة على الوجهين لتنظيف الشاشة. وهي أقمشة ناعمة للغاية وغير كاشطة وخالية من الكهرباء الاستاتيكية. وتأكد من إزالة أية شرائط من القماش قبل استخدامه على الشاشة. والشرائط عادة ما تكون مواد مختلفة قد تخدش أسطح الشاشة.

محاليل التنظيف الموصى بها

استخدم محلول تنظيف مصنوع خصيصا لتنظيف شاشات LCD. ويمكنك العثور على محاليل التنظيف هذه في أماكن بيع المنتجات الالكترونية.

تنبيه:

- *لا تستخدم سوى محاليل تنظيف مصنوعة خصيصا لتنظيف الشاشات. فمنتجات التنظيف غير المصنوعة للشاشات يمكن أن تخدش شاشة LCD أو تقشر النهاية.*
- *لا تستخدم محاليل تنظيف تحتوي على الأسيتون أو الكحول الإيثيلي أو حمض الأثيل أو الأمونيا أو كلوريد الميثيل.*

تحديث نظام

وباستخدام جهاز كمبيوتر موصل بالإنترنت، يمكن تنزيل تحديثات النظام من Bose على المحرك USB الموجود مع النظام الخاص بك.

١- اضغط على زر Setup في واجهة وحدة التحكم لعرض قائمة ®Unify.

٢- باستخدام أزرار التنقل في جهاز الريموت، اختر Update.

٣- اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

الاتصال بخدمة العملاء

لمزيد من المساعدة في حل المشاكل، اتصل بخدمة عملاء ®Bose. انظر ورقة العناوين الموجودة في العبوة الكرتونية.

ملاحظة: *عند الاستماع إلى مصادر الصوت مثل iPod، سيقوم النظام تلقائيا بالدخول في وضع شاشة التوقف من أجل منع خطر حرق الشاشة الداخلي. اضغط على أي زر على لوحة الريموت كنترول لاستعادة الصورة.*

إقران جهاز الريموت مع وحدة التحكم

١- تأكد من أن النظام في وضع التشغيل. وإذا لم يكن الأمر كذلك، اضغط على زر الطاقة في وحدة التحكم.

٢- أمسك جهاز الريموت كنترول بالقرب من وحدة التحكم.

٣- اضغط مع الاستمرار على كل من زر Mute (🔇) في وحدة التحكم وزر OK في جهاز الريموت في نفس الوقت لمدة 5 ثوان. تومض لمبة الطاقة عند إتمام الإقران.

٤- اضغط على أي زر في جهاز الريموت وتحقق من أن لمبة الطاقة في وحدة التحكم تومض مع كل ضغطة زر.

إعادة ضبط النظام

١- اضغط مع الاستمرار على زر الطاقة في وحدة التحكم لمدة 5 ثوان أو إلى أن يتغير لون ضوء الطاقة في وحدة التحكم إلى اللون الأحمر.

يتغير لون ضوء الطاقة في وحدة التحكم إلى اللون الأحمر عندما يتوقف النظام.

٢- اضغط على زر الطاقة في وحدة التحكم ثم اتركه لإعادة التشغيل النظام. يتغير لون ضوء الطاقة في وحدة التحكم إلى أخضر وامض عند تشغيل النظام ويصبح جاهزا للاستخدام.

٣- إذا كنت لا تزال غير قادر على تشغيل النظام بجهاز الريموت، يرجى اتباع الطريقة السابقة لإقران جهاز الريموت مع وحدة التحكم.

حل المشاكل

جدول حل المشاكل

المشكلة	الحل
النظام لا يستجيب للتشغيل الأولي لجهاز ريموت لوحة النقر	• اضغط على أي مفتاح في جهاز الريموت ولاحظ لمبة الطاقة في وحدة التحكم. يجب أن تومض مع كل ضغطة. إذا لم يحدث، انظر "إقران جهاز الريموت مع وحدة التحكم" في صفحة ٣٣. • تأكد من تشغيل وحدة التحكم. راجع حالات لمبة الطاقة في صفحة ٢٠. • تأكد من وجود البطاريات في جهاز الريموت (انظر صفحة ٣٥). • قم بإعادة ضبط النظام. انظر"إقران جهاز الريموت مع وحدة التحكم" في صفحة ٣٣.
جهاز الريموت Bose لا يتحكم في جهاز قمت بتوصيله بوحدة التحكم.	• قد تحتاج لتحديث النظام. انظر "تحديث نظام" في صفحة ٣٤. • قم بتركيب جهاز بث الأشعة تحت الحمراء. راجع ""تركيب جهاز بث الأشعة تحت الحمراء" في صفحة ٣٠.
النظام لا يقوم بعمل أي شيء	• تأكد من توصيل الشاشة ووحدة التغذية الكهربائية بالكامل في مآخذ تيار متردد (رئيسي) يعمل. • اختر جهازا موصلا من قائمة المصدر SOURCE (راجع صفحة ١٢). • قم بإقران جهاز الريموت. انظر"إقران جهاز الريموت مع وحدة التحكم" في صفحة ٣٣. • قم بإعادة ضبط النظام. انظر "إعادة ضبط النظام" في صفحة ٣٣.
لا يصدر أي صوت	• قم برفع مستوى الصوت. • راجع توصيلات الإدخال في لوحة التحكم. تأكد من أنك قد اخترت المصدر الصحيح. • تأكد من أن المصدر الذي اخترته في وضع التشغيل. • إذا كنت تستخدم توصيلات صوت ضوئية أو متحدة المحور، تأكد من عمل توصيلات النوعين على نفس الإدخال في وحدة التحكم. • تأكد من توصيل كبل الشاشة جيدا في الموصل **A/V OUT to Monitor** بوحدة التحكم ومن وضع الطرف الآخر في الموصل الموجود بالشاشة. راجع دليل الإعداد للاطلاع على التفاصيل. • قم بإعادة ضبط النظام. انظر "إعادة ضبط النظام" في صفحة ٣٣.
أسمع طنينا أو أزيزا عاليا من مصادر معينة.	• اتصل بخدمة العملاء بشركة ®Bose لتحديد ما إذا كانت المكونات الكهربائية الأخرى في الغرفة تصدر إشارات غير مرغوب فيها وكيفية حدوث ذلك ومعرفة الحلول الممكنة.
تسرب لصوت متقطع يسمع على إدخال صوت رقمي متحد المحور	• استخدم كبل الفيديو المركب الموجود مع النظام لوصلة الصوت الرقمي متحد المحور هذه. راجع إلى "إعداد المصدر" في صفحة ٢٨.
جودة صورة الفيديو ليست الجودة التي أفضلها	• استخدم قائمة الخيارات OPTIONS لإجراء التعديلات. راجع "استعادة الإعدادات الأصلية" في صفحة ٢٦.

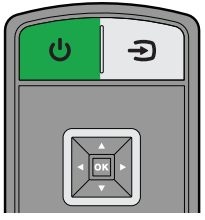
التحكم في النظام باستخدام جهاز ريموت طرف ثالث

يمكن برمجة جهاز ريموت طرف ثالث كجهاز ريموت الصندوق الفوقي للتحكم في نظام الترفيه VideoWave®.

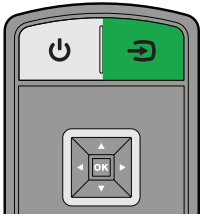
بالرجوع إلى دليل مالك جهاز ريموت الصندوق الفوقي، اتبع التعليمات لبرمجة جهاز الريموت للتحكم في تلفزيون. وعندما يحين الوقت لإدخال رمز الجهاز، أدخل "0000".

وبمجرد إتمام البرمجة، يجب أن يتحكم جهاز ريموت الطرف الثالث في الوظائف الأساسية مثل تشغيل/إيقاف الطاقة والصوت واختيار إدخال المصدر.

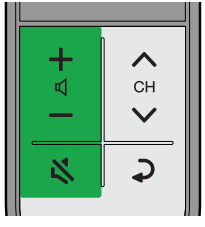
وظيفة جهاز ريموت الطرف الثالث **وظيفة نظام VideoWave**



تشغيل/إيقاف طاقة التلفزيون



إدخال التلفزيون



كتم/صوت التلفزيون

تركيب جهاز بث الأشعة تحت الحمراء

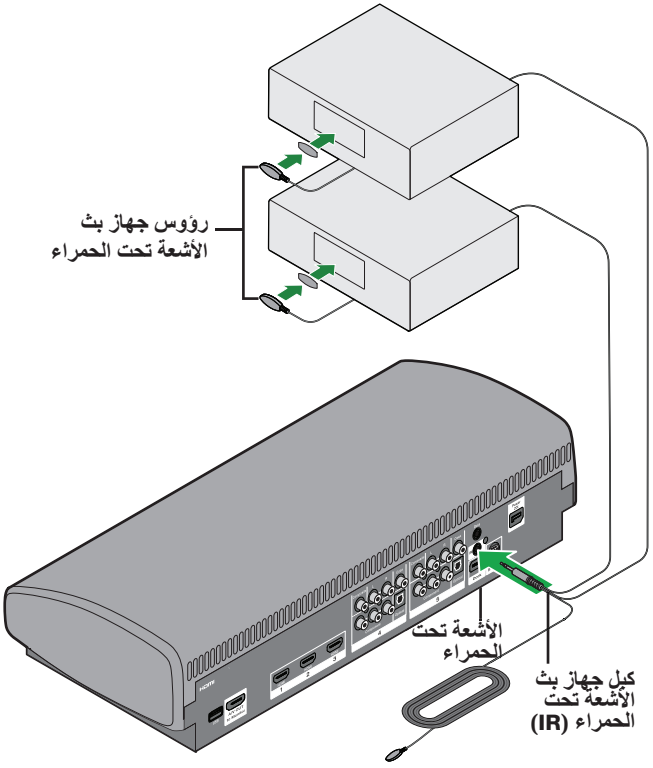
للتحكم في مصادر خارجية مثل صندوق جهاز فوقى أو مشغل DVD، تم تصميم وحدة التحكم لنقل إشارات الأشعة تحت الحمراء إليها. وفي بعض الحالات، قد لا تستقبل مصادر موثوق بها هذه الإشارات مما يؤدى إلى تحكم غير متسق. وإذا حدث ذلك، يرجى تركيب كبل جهاز بث الأشعة تحت الحمراء المرفق لمصدر واحد أو مصدرين أو ثلاثة مصادر وفقا للتعليمات التالية.

١- أدخل قابس كبل جهاز بث **الأشعة تحت الحمراء** في موصل الأشعة تحت الحمراء بوحدة التحكم.

٢- ضع كل جهاز بث بحيث يكون الجانب المسطح متعامداً على اللوحة الأمامية لكل مصدر.

٣- باستخدام اللوحة اللاصقة المرفقة، قم يتثبت رأس جهاز البث بالجهاز.

ملاحظة: *قد تحتاج لتغيير موضع رأس كل جهاز بث أشعة تحت الحمراء للحصول على تحكم موثوق في المصادر ألموصله.*



تخصيص إطار التحكم

تسمح لك هذه الوظيفة باختيار أداة التحكم التي تريد أن تراها في إطار تحكم كل مصدر.

١- اختر في قائمة Unify® وظيفة الإعداد للمصدر الذي تريد تخصيصه.

٢- اختر Customize Control Frame في العمود الأيمن. ستظهر قائمة التخصيص (انظر المثال أدناه).

٣- قم باختيار أو إزالة أدوات التحكم في الجهاز المختار باستخدام لوحة التنقل في جهاز الريموت الخاص بلوحة النقر.

- اضغط◀ أو ▶ للتحرك عبر الأعمدة.
- اضغط▲ و ▼ لاختيار عناصر في عمود.
- اضغط **OK** لإضافة أو إزالة العلامة المرجعية المجاورة لأداة التحكم. تقوم علامة مرجعية في المربع بإضافة أداة التحكم لإطار التحكم.

٤- اختر **Save** لحفظ الإعدادات الحالية.

إعداد المصدر

ستظهر وظيفة الإعداد في القائمة لكل جهاز متصل باستخدام الاسم الذي حصل عليه الجهاز أثناء عملية الإعداد الأولي. وعلى سبيل المثال، قد ترى "إعداد الكبل" أو "إعداد القمر الصناعي" أو "إعداد DVD". وتتوفر هذه الوظيفة فقط بعد الانتهاء من الإعداد الأولي.

تسمح لك هذه الوظيفة بما يلي:

- تغيير اسم جهاز موصل
- إعداد جهاز الريموت
- إدخال رموز جهاز الأشعة تحت الحمراء الخاص بجهاز الريموت كنترول يدويا
- أدوات التحكم في التخصيص التي تظهر في إطار التحكم (انظر "تخصيص إطار التحكم" في صفحة ٢٩)
- تعطيل أو تمكين التشغيل أو الإيقاف التلقائي لطاقة الجهاز
- نقل هذا الجهاز
- إضافة أو تغيير توصيلات الفيديو أو الصوت

إضافة جهاز جديد

ترشدك هذه الوظيفة خلال عملية توصيل جهاز جديد بالنظام. ويساعدك في اختيار الكبل والإدخال الصحيح وفي برمجة جهاز الريموت الخاص بلوحة النقر لتشغيل الجهاز. وتتوفر هذه الوظيفة فقط بعد الانتهاء من الإعداد الأولي.

عبر المنزل

تسمح لك هذه الوظيفة بتغيير رمز الغرفة، عند توصيل نظام VideoWave® بنظام ترفيه آخر من Bose كنظام توسعة.

التحديث

ترشدك هذه الوظيفة خلال عملية تحديث البرامج في النظام. وباستخدام جهاز كمبيوتر موصل بالإنترنت، يمكن تنزيل تحديثات النظام من Bose على المحرك USB الموجود مع النظام. وتأكد من اتباع التعليمات المعروضة على شاشة نظام VideoWave بدقة.

وضع Teach

تبين لك هذه الوظيفة كيفية برمجة جهاز ريموت تعليمي لطرف ثالث للتحكم في نظام VideoWave. عندما تكون في هذا الوضع، يرسل نظام VideoWave رمز أشعة تحت الحمراء لكل زر مضغوط في جهاز الريموت كنترول الخاص بلوحة التقر. ويتعلم جهاز الريموت التعليمي لطرف ثالث كيفية التحكم في النظام بتسجيل هذه الرموز. اتبع التعليمات المعروضة على شاشة نظام VideoWave. وللخروج من هذا الوضع، اضغط على زر Setup في وحدة التحكم. وتتوفر هذه الوظيفة فقط بعد الانتهاء من الإعداد الأولي.

الخروج من نظام Unify®

يغلق القائمة ويعيدك لآخر مصدر حددته.

تغيير إعداد النظام

نظرة عامة على نظام Unify™

يوجهك نظام التكامل الذكي خلال العملية الأولية لإعداد وتهيئة النظام. ويساعدك في اختيار الكبلات والإدخالات الصحيحة وفي برمجة جهاز الريموت الخاص بلوحة النقر لتشغيل الأجهزة الموصلة.

وبعد الانتهاء من الإعداد الأولي، يمكنك استخدام نظام Unify في أي وقت لتغيير إعداد وتهيئة النظام.

استخدام قائمة Unify

لدخول نظام Unify:

١- اضغط على زر Setup (صفحة ٢٠) في واجهة وحدة التحكم لعرض قائمة Unify™.

٢- استخدم أزرار التنقل في جهاز الريموت لتمييز الوظيفة التي تريدها.

٣- اضغط موافق على الريموت لتنشيط الوظيفة.

٤- اختر "Exit Unify" في أسفل القائمة عند الانتهاء.

ملاحظة: *للخروج من قائمة Unify في أي وقت أو إلغاء الوظيفة التي بدأت في استخدامها، اضغط على زر تحديد المصدر في الريموت أو زر Setup في وحدة التحكم.*

وظائف نظام Unify

استئناف الإعداد الأولي

تتوفر هذه الوظيفة فقط إذا لم يتم الانتهاء من عملية الإعداد الأولي. واختيار هذه الوظيفة يعيدك لعملية الإعداد الأولي في آخر حدث تم.

إعادة تشغيل الإعداد الأولي

تتوفر هذه الوظيفة فقط إذا لم يتم الانتهاء من عملية الإعداد الأولي. واختيار ذلك يبدأ عملية الإعداد الأولي من البداية.

اللغة

تسمح لك هذه الوظيفة بتغيير لغة المعلومات التي تظهر على الشاشة.

ADAPTiQ®

يؤدى اختيار ADAPTiQ إلى تشغيل عملية معايرة الصوت التي تضبط إخراج صوت النظام للحصول على أفضل أداء في غرفتك.

تشغيل عرض توضيحي عن Bose®

تشغيل العرض التوضيحي بالصوت/الصورة عن Bose ويتم إعادتك لقائمة Unify بعد الإتمام.

تعديلات جاما واللون

ملاحظة: *نوصي بأن يقوم بإجراء هذه التعديلات فني مؤهل.*

١- قم بالوصول إلى إعدادات الفيديو الأساسية كما هو موضح سابقا.
٢- اضغط على OK مرة أخرى للتبديل بين إعدادات الفيديو الأساسية و إعدادات جاما واللون.
٣- استخدم أزرار التنقل للضبط.

		إعداد المصنع		
	المدى	مظلمة	عادي (Normal)	ساطعة
جاما	من ٣- إلى +٣	٠	٠	٠
كسب أحمر	صفر إلى ١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
كسب أخضر	صفر إلى ١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
كسب أزرق	صفر إلى ١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
قص أحمر	صفر إلى ١٠٠	٠	٠	٠
قص أخضر	صفر إلى ١٠٠	٠	٠	٠
قص أزرق	صفر إلى ١٠٠	٠	٠	٠

عرض الحركة بصورة سلسة

يوفر عنصر تحكم قابل للتعديل لضمان سلاسة الصورة ووضوحها لمشاهد الرياضة والمشاهد سريعة الحركة.

لا شيء	لا يوجد سلاسة حركة
منخفض	أقل سلاسة حركة
Default*	سلاسة حركة عادية
مرتفع	أعلى سلاسة حركة

ملاحظة: *ستبدو الأفلام أكثر طبيعية و نابضة بالحياة عندما تعمل خاصية سلاسة الحركة. ومع ذلك، يمكنك إعداد سلاسة الحركة إلى None (لا شيء) إذا كنت تفضل عرض الأفلام على الطريقة التي يريد المخرج أن تبدو عليها.*

استعادة الإعدادات الأصلية

يعيد جميع إعدادات إلى قيم المصنع.

الإيقاف التلقائي (Automatic Off)

يحدد إذا كان ما النظام يتوقف تلقائيا بعد 4 ساعات دون تدخل من قبل المستخدم (لا يتم الضغط على أي زر في جهاز الريموت كنترول).

ممكن* ..... يتم تشغيل مهلة 4 ساعات
معطل ..... يتم إيقاف مهلة 4 ساعات

ملاحظة:

سيتوقف النظام تلقائيا بعد ١٥ دقيقة من عدم سماع:

- *فيديو وصوت من مصدر فيديو*

أو

- *صوت من مصدر صوت*

لا يؤثر ضبط الإيقاف التلقائي على ٤ ساعات على هذه الوظيفة.

*إعداد المصنع

لغة البرنامج

يختار مسار الصوت البديل، مثل برنامج الصوت الثانوي (SAP)، عندما يكون متاحاً.

المقطوعة ١* ..... يختار المقطوعة ١
المقطوعة ٢ ..... يختار المقطوعة ٢
Both Tracks ..... يختار المقطوعة ١ و ٢
Not Available..... تم اختيارها تلقائيا عند عدم توفر مقطوعة بديلة

رقم القناة

يوقف صف رقم القناة أو يحدد الحد الأقصى لعدد الأرقام المستخدمة للمصدر الذي حددته. ويجب تعيين حجم الصف ليستوعب أكبر عدد مستخدم بواسطة المصدر.

٢ أعداد ..... الرقم الذي أرسل بعد إدخال عددين (٠٠ إلى ٩٩)
٣ أعداد* ..... الرقم الذي أرسل بعد إدخال ٣ أعداد (٠٠٠ إلى ٩٩٩)
٤ أعداد ..... الرقم الذي أرسل بعد إدخال ٤ أعداد (٠٠٠٠ إلى ٩٩٩٩)
إيقاف ..... تم إرسال كل عدد بعد اختياره مباشرة

أصوات إطار التحكم

توفر رد فعل مسموع عندما تحرك إبهامك على طول لوحة النقر أو تختار وظيفة مميزة.

تشغيل* ..... صوت يصاحب حركة الإبهام على لوحة النقر
إيقاف ..... لا توجد أصوات بلوحة النقر

*إعداد المصنع

إعدادات الفيديو

توفر إعدادات فيديو مضبوطة مسبقا لأحوال الإضاءة المحيطة العادية والمظلمة.

غرفة مظلمة..... معدة لأحوال الإضاءة المظلمة بصورة خاصة
عادي* ..... معدة لمعظم أحوال الإضاءة
ساطعة..... معدة لأحوال الإضاءة شديدة السطوع

*إعداد المصنع

التعديلات الأساسية للفيديو

تم إعداد إعدادات فيديو المضبوطة مسبقا في المصنع للغرفة المظلمة والعادية والساطعة. ومع ذلك، فإذا اخترت إجراء تعديلات:

١- أثناء تمييز إعدادات الفيديو "Video Settings"، اضغط مع الاستمرار على زر OK بجهاز الريموت للوصول إلى التعديلات الأساسية للفيديو بالنسبة للضبط المسبق.
٢- استخدم أزرار التنقل لأعلى/لأسفل لاختيار العنصر. استخدم أزرار التنقل لليسار/لليمين لضبط القيمة.
٣- اضغط على OK للرجوع لقائمة الخيارات (OPTIONS).

		إعداد المصنع		
	المدى	مظلمة	عادي (Normal)	ساطعة
السطوع	صفر إلى ١٠٠	٢٣	٢٣	٢٣
التباين	صفر إلى ١٠٠	٦٤	٦٤	٦٤
اللون	صفر إلى ١٠٠	٦٠	٦٢	٦٢
درجة اللون	صفر إلى ١٠٠	٥٠	٥٠	٥٠
حدة الفيديو	من ١ إلى ٣	٢	٢	٢
الإضاءة الخلفية للشاشة	صفر إلى ١٠	٣	٥	٨
درجة حرارة اللون	من ١ إلى ٣	٣	٣	٣

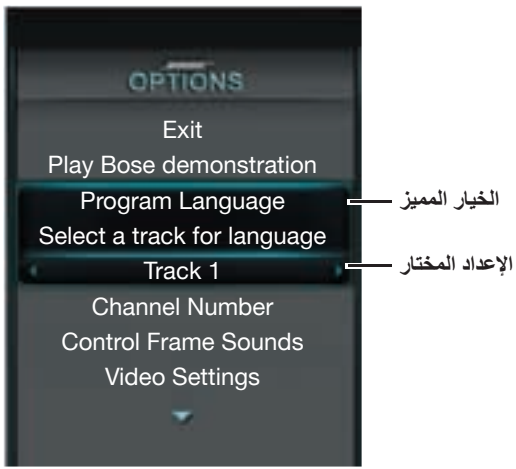
تغيير الإعدادات

قائمة الخيارات OPTIONS تسمح لك بتغيير إعدادات النظام والمصادر ـذات الصلة. وسوف تختلف العناصر المدرجة في القائمة وفقا للمصدر الذي حددته.

١- قم بلمس لوحة النقر لتفعيل إطار التحكم.

٢- اختر OPTIONS في الجانب الأيمن السفلي لعرض القائمة.

وفيما يلي مثال لقائمة الخيارات OPTIONS لجهاز صوت/فيديو.



٣- قم بتمييز الخيار الذي تريد تغييره باستخدام أزرار التنقل لأعلى/لأسفل.

٤- قم بتغيير الإعداد باستخدام أزرار التنقل لليسار/لليمين.

٥- للخروج من القائمة وحفظ التغييرات، اضغط على زر OK أو اختر "Exit Options" في أعلى أو أسفل القائمة.

الإعدادات المتاحة

فيما يلي وصف للإعدادات المتاحة لكل خيار. وقد يختلف العدد الفعلي للخيارات التي تظهر في القائمة بالنسبة لكل مصدر. تبين علامة النجمة (*) إعداد المصنع.

خروج

يخرج من القائمة ويعود إلى العرض العادي. وتظهر هذه الوظيفة أعلى وأسفل القائمة.

تشغيل عرض توضيحي عن Bose®

تشغيل العرض التوضيحي بالصوت/الصورة عن **Bose** بعد الانتهاء يتم إرجاعك إلى المصدر الذي كنت تستخدمه.

تغيير المصدر وخيارات النظام

يصف هذا القسم الإعدادات الاختيارية التي تؤثر على تشغيل النظام وبعض المصادر الموصلة به.

ورغم أنه تم اختيار إعدادات المصنع لإرضاء معظم أصحاب النظام، فيمكنك تغييرها إذا كنت ترغب في ذلك. وتشرح التعلمات الموجودة في الصفحتين التاليتين كيفية القيام بذلك.

إذا كنت بحاجة إلى مساعدة، يرجى الاتصال بخدمة عملاء Bose. راجع قائمة أرقام الاتصال الموجودة مع نظامك.

استخدام إدخالات A/V الصوت/الفيديو التناظرية الأمامية و ™HDMI

التوصيل بإدخالات A/V الصوت/ الفيديو التناظرية الأمامية

يتم توفير إدخالات A/V الصوت/الفيديو التناظرية الأمامية و إدخالات HDMI للتوصيل المؤقت لمصادر مثل الكاميرات الرقمية وكاميرات الفيديو.

١- قم بتوصيل المصدر في الموصل A/V التناظري أو الموصل HDMI في واجهة وحدة التحكم. ولن يظهر في قائمة SOURCE إلى أن يتم توصيله.

٢- اضغط على زر المصدر في جهاز الريموت واختر A/V (Front) أو HDMI (Front).

A/V الصوت/الفيديو التناظري
للأجهزة التي بها فيديو مركب وإخراج صوتي أيسر/أيمن.
HDMI
للأجهزة التي بها إخراج HDMI.
قناة صوت يمني (R) (أحمر)
قناة صوت يسرى (R) أو أحادية (أبيض)
فيديو مركب (أصفر)

التحكم في مصادر A/V الصوت/الفيديو الأمامية

لا يستطع جهاز الريموت الخاص بلوحة النقر التحكم في مصدر موصل بأي من الإدخالين. يجب أن تستخدم أدوات التحكم الموجودة بالجهاز نفسه أو تستخدم جهاز الريموت الذي جاء معه.

استخدام مصدر USB

عرض الصور

يمكن عرض ملفات الصور بتنسيق jpg. أو jpeg. من محرك فلاش USB.

١- قم بتوصيل محرك الفلاش USB في الموصل USB في مقدمة وحدة التحكم في الصوت/الفيديو. ولن يظهر في قائمة SOURCE إلى أن يتم توصيله.

٢- اضغط على زر المصدر على الريموت وحدد USB. يتم عرض واجهة USB.

واجهة USB

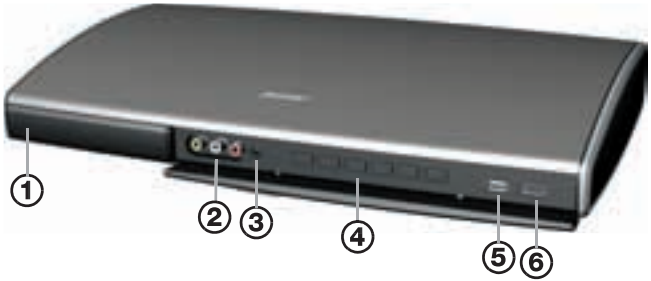
عند اختيار المصدر USB، تظهر المجلدات أعلى القائمة على اليسار يليها ملفات صورة واحدة. اختيار مجلد يعرض محتوياته.

أدوات التحكم في عرض الصور

استخدم جهاز الريموت كنترول الخاص بلوحة النقر ووظائف إطار التحكم للوصول للصور وعرضها.

ريموت كنترول	▲	عنصر قائمة واحد لأعلى (اضغط مع الاستمرار للتكرار)
	▼	عنصر قائمة واحد لأسفل (اضغط مع الاستمرار للتكرار)
	◀	مستوى مجلد واحد لأعلى أو الخروج والعودة لتصفح المجلدات (عند عرض شرائح)
	▶	مستوى مجلد واحد لأسفل
	موافق	مستوى مجلد واحد لأسفل (إذا تم تمييز مجلد)، أو تشغيل عرض شرائح (إذا تم تمييز ملف صور)
إطار التحكم على الشاشة	الصفحة ⇑	تسعة عناصر لأعلى
	الصفحة ⇓	تسعة عناصر لأسفل
	EXIT	الخروج من عرض الشرائح والعودة لتصفح المجلدات
	▶	تشغيل عرض شرائح لملف مميز
	❚❚	إيقاف عرض الشرائح مؤقتا
	■	الخروج من عرض الشرائح والعودة لتصفح المجلدات
	▶❙	الصورة التالية
	❙◀	الصورة السابقة

نظرة عامة على وحدة التحكم



① لمبة الطاقة

تبين حالة النظام. راجع "لمبة طاقة وحدة التحكم" في صفحة ١١.

② إدخالات الصوت/الفيديو الأمامية

تستخدم لتوصيل جهاز صوت/فيديو مثل كاميرا الفيديو مؤقتا

قناة صوت يمني (R) (أحمر)
قناة صوت يسرى (R) أو أحادية (أبيض)
فيديو مركب (أصفر)

③ إخراج سماعات الرأس

يقبل سماعات الرأس بقابس استريو ٣,٥. ويتم ضبط مستوى الصوت بواسطة أزرار الصوت في جهاز الريموت كنترول أو وحدة التحكم.

④ أزرار التحكم

الإعداد	رفع الصوت	خفض الصوت	كتم الصوت/ تشغيل الصوت	المصدر (Source)	تشغيل/إيقاف الطاقة
قائمة Unify® (صفحة ٢٧)				اختيار المصدر	

⑤ إدخال USB الأمامي

يستخدم لعرض ملفات الصور من جهاز USB أو كاميرا رقمية وتحديث النظام.

⑥ إدخال HDMI™ الأمامي

يستخدم لتوصيل جهاز HDMI مثل كاميرا الفيديو مؤقتا.

ملاحظة: *لا يمكن إعداد جهاز الريموت الخاص بلوحة النقر للتحكم في الأجهزة الموصلة بإدخالات A/V (الصوت/الفيديو) أو HDMI الأمامية.*

استخدام مصدر iPod

اختيار مصدر iPod

١- يرجى التأكد من وضع جهاز iPod في المحطة. فلن يظهر في قائمة المصدر SOURCE إلى أن تقوم بوضعه في المحطة.

٢- اضغط على زر المصدر على الريموت وحدد iPod. يتم عرض واجهة iPod.

واجهة iPod

يظهر محتوى قوائم iPod على الجانب الأيسر من الشاشة كما هو مبين في المثال التالي. وتظهر المقطوعة التي اخترتها على اليمين.

التحكم في iPod

استخدم جهاز الريموت الخاص بلوحة النقر وأدوات التحكم في التشغيل الموجودة في إطار التحكم لتشغيل iPod.

لوحة التنقل الخاصة بجهاز الريموت كنترول.	▲	عنصر قائمة واحد لأعلى (اضغط مع الاستمرار للتمرير بسرعة)
	▼	عنصر قائمة واحد لأسفل (اضغط مع الاستمرار للتمرير بسرعة)
	◀	مستوى قائمة واحد لأعلى (إذا كان يتم تشغيل فيديو، توقف مؤقتا وعد إلى القائمة)
	▶	مستوى قائمة واحد لأسفل (حدد)
	موافق	اختيار
إطار التحكم على الشاشة	**الصفحة ⇑**	صفحة واحدة لأعلى
	الصفحة ⇓	صفحة واحدة لأسفل
	▶	تشغيل
	❚❚	إيقاف مؤقت
	■	إيقاف
	▶❙	المقطوعة التالية أو علامة تبويب الصوت
	❙◀	المقطوعة السابقة أو علامة تبويب الصوت
	▶▶	تقديم سريع
	◀◀	ترجيع سريع
	⇄	إيقاف/تشغيل التشغيل العشوائي

الوظائف الخاصة

تغيير منظر الصور

اضغط على أداة التحكم في منظر الصور في إطار التحكم لعرض قائمة باختيارات تنسيق الفيديو. اضغط على زر التنقل لل يمين أو اليسار في جهاز الريموت كنترول لتمييز اختيارك. سيتغير تنسيق الصورة لحظيا بعد اختيار تنسيق.

عادي (Normal) لا يغير شكل صورة الفيديو المرسلة للتلفزيون.

عرض تلقائي (Auto-Wide) يحاول أن يجعل صورة الفيديو تملأ العرض الكامل لشاشة التلفزيون دون اقتصاص أي محتوى.

تمديد ١ يمد الفيديو من المركز بالتساوي.

تمديد ٢ يمد حواف صورة الفيديو بينما يترك المركز دون تعديل.

الزوم يكبر صورة الفيديو (اضغط أزرار التنقل لأعلى/لأسفل لتحريك الفيديو لأعلى أو لأسفل على الشاشة).

الشرائط الرمادية يضع الشرائط الرمادية الرأسية على يسار ويمين صورة الفيديو العادية الوضوح.

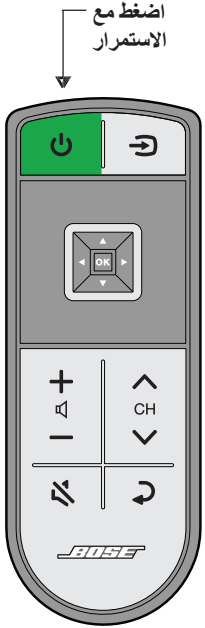
كتم صوت الفيديو

عندما ترغب في الاستمتاع بالاستماع إلى الموسيقى دون صرف الانتباه عن طريق الفيديو أو إذا كنت ترغب فقط في الحفظ على الطاقة، يمكنك إيقاف شاشة الفيديو.

لإيقاف تشغيل شاشة الفيديو، اضغط مع الاستمرار على زر الطاقة في جهاز الريموت كنترول إلى أن تبدأ الصورة في التلاشي.

تكون لمبة طاقة الشاشة بلون أخضر ثابت والشاشة فارغة.

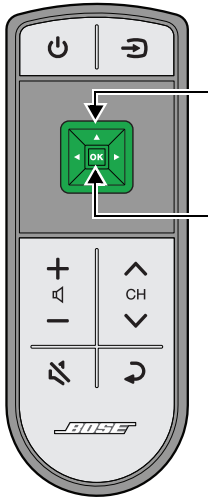
لتشغيل شاشة الفيديو، اضغط على زر الطاقة ثم اتركه.



ملاحظة: *عند الاستماع إلى مصادر الصوت مثل iPod، سيقوم النظام تلقائيا بالدخول في وضع شاشة التوقف من أجل منع خطر حرق الشاشة الداخلي. اضغط على أي زر على لوحة الريموت كنترول لاستعادة الصورة.*

التفاعل مع أدلة وقوائم المصدر

يوجد في كثير من صناديق الكبلات وأجهزة استقبال الأقمار الصناعية والمصادر الأخرى قائمة أو دليل للبرنامج. ويمكنك الوصول إلى هذا الدليل باستخدام زر Guide في إطار التحكم. ويمكنك اختيار عناصر في القائمة أو الدليل باستخدام لوحة التنقل.



لوحة التنقل

توفر حركة لأعلى أو لأسفل أو لليمين أو لليسار وتحديد وظائف التنقل في قوائم الشاشة وأدلة البرامج.

موافق

يختار العنصر المميز في الدليل أو القائمة.

١- اختر زر Guide أو Menu في إطار التحكم. تظهر الوظيفة المختارة ضمن إطار التحكم.

٢- ارفع إبهامك من لوحة النقر (يختفي إطار التحكم) واستخدم لوحة التنقل لنقل التمييز للعنصر الذي تريده الموجود عل الشاشة.

٣- اضغط على زر OK لاختيار العنصر.

إدخال أرقام القنوات

تظهر الأرقام على طول الجزء العلوي من إطار التحكم لأي مصدر يستخدم لوحة رقمية على جهاز ريموت كنترول بالأشعة تت الحمراء. ومع أن أدوات التحكم هذه تستخدم أساسا لإدخال أرقام القنوات لصندوق جهاز فوقى، فيمكنك استخدامها لاتيار أرقام الفصول لمشغل DVD أو أرقام المقطوعات لمشغل CD.

وعندما تقوم بإدخال رقم، فإنه يظهر في صف على الشاشة. ويتم تعيين عدد الأرقام التي يمكن أن يتضمنها الصف في المصع بحد أقصى 3 أرقام. وإذا تطلب صندوق الجهاز الفوقي عددا مختلفا من الأرقام لأرقام القنوات، يمكنك تغيير ذلك في ائمة الخيارات (صفحة ٢٥). على سبيل المثال، إذا كنت تحتاج إلى إدخال أرقام القنوات تصل إلى ٩٩٩٩، ستحتاج إلى تغيير عدد خانات الأرقام إلى ٤. إذا كان لديك صندوق جهاز فوقي يذهب فقط إلى ٩٩ قناة، فيجب عليك تعيين خانات الأرقام إلى ٢.

لإدخال رقم قناة:

١- باستخدام الريموت كنترول الخاص بلوحة النقر، اختر أول عدد من رقم القناة.

يظهر صف رقم القناة على الشاشة متضمنا أول عدد.

٢- اختر الأعداد المتبقية وأضفها إلى الصف.

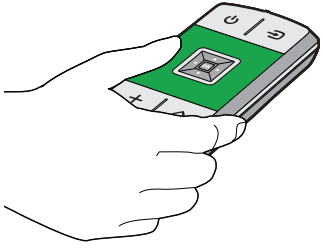
٣- وبعد اختيار العدد الأخير، انتظر إلى أن يقوم الصف بتحويل الأرقام إلى اليسار مشيرا إلى أنه يتم إرسالها إلى الصدر.

أو

اضغط على زر OK في جهاز الريموت كنترول لإرسال الأرقام على الفور.

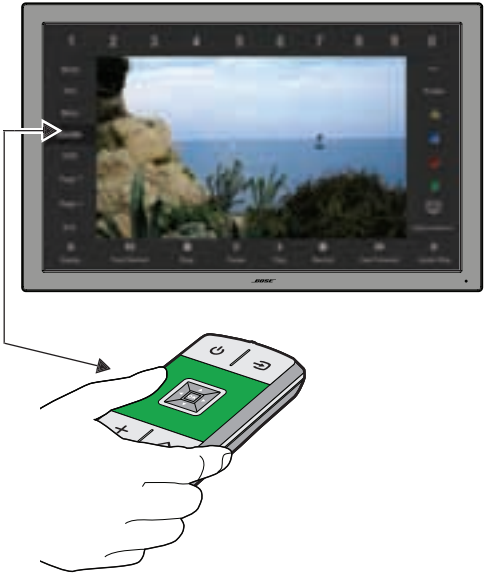
اختيار أدوات التحكم في المصدر

١- ضع إبهامك في أي مكان على لوحة النقر لتفعيل إطار التحكم الذي يوفر أدوات تحكم على الشاشة للمصدر الذي تستخدمه.

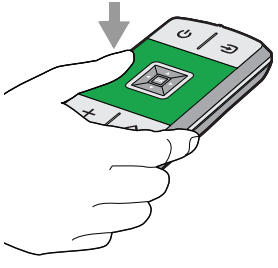


ملاحظة: *وعند تفعيل إطار التحكم، يتم تغيير حجم الصورة لتناسب إطار التحكم.*

٢- حرك إبهامك على طول لوحة النقر لتمييز أداة التحكم التي تريدها.



٣- اضغط على لوحة النقر لاختيار أداة التحكم المميزة.



التحكم في المصادر

نظرة عامة على إطار التحكم

ملاحظة: *ويمكن تعديل محتوى إطار تحكم كل مصدر. انظر "تخصيص إطار التحكم" في صفحة ٢٩.*

يتكون إطار التحكم من الوظائف أو أدوات التحكم المستخدمة بواسطة المصدر الذي حددته. وهو يحل محل الأزرار الموجودة في جهاز الريموت كنترول الذي جاء مع المصدر.

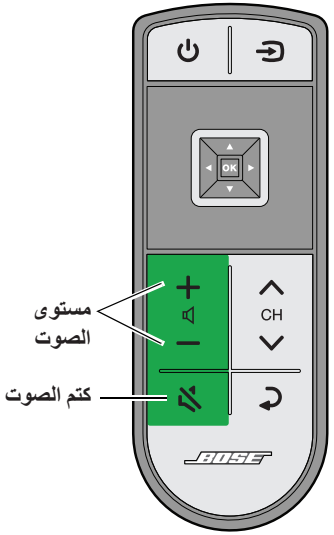
أرقام لإدخال قناة أو فصل DVD أو مقطوعة موسيقية أو رقم قرص. انظر "إدخال أرقام القنوات" في صفحة ١٦.*
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0
أدوات تحكم إضافية للمصدر المحدد.*
أداة تحكم تشغيل/إيقاف طاقة المصدر.
أدوات تحكم إضافية للمصدر المحدد.*
التحكم في عرض الصور (صفحة ١٨).
قائمة خيارات المصدر و النظام (صفحة ٢٣) والعرض التوضيحي لـ Bose (صفحة ٢٤).
أزرار تحكم في التشغيل تستخدم لمصادر مثل DVD و DVD و CD ومشغلات MP3.*

* لمزيد من المعلومات عن استخدام أدوات التحكم هذه، يرجى الرجوع إلى دليل المالك الذي جاء مع المصدر الذي اخترته للاستخدام.

التحكم في مستوى الصوت

اضغط على علامة زائد (+) أو علامة ناقص (–) لرفع أو خفض مستوى الصوت.

اضغط على زر كتم الصوت لتعليق راديو النظام. اضغط مرة أخرى للاستعادة.

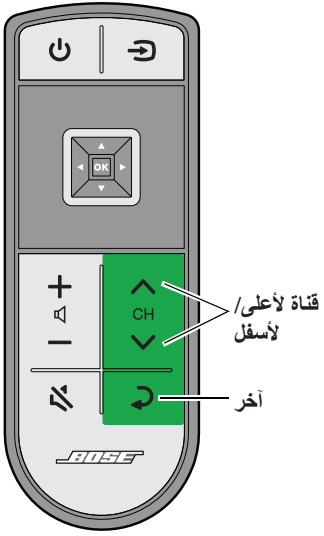


التنقل خلال القنوات

اضغط على CH ▲ أو CH ▼ للانتقال قناة واحدة لأعلى أو لأسفل.

اضغط على آخر زر للتحرك ذهابا وإيابا بين قناتين.

للحصول على تعليمات حول الانتقال إلى رقم قناة محددة، انظر "إدخال أرقام القنوات" في صفحة ١٦



اختيار مصدر

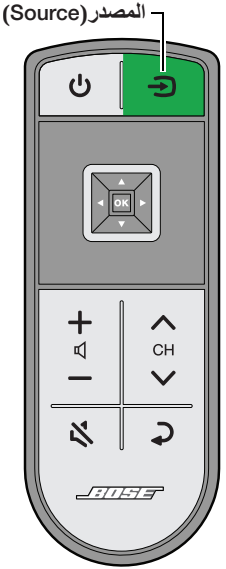
من قائمة المصدر SOURCE، يمكنك اختيار أحد مصادر النظام (الأجهزة الموصلة)، مثل صندوق جهاز فوقي لكبل أو قمر صناعي أو مشغل Blu-ray Disc™ أو مشغل DVR أو DVD أو CD.

لاختيار مصدر:

١- اضغط على زر المصدر Source في جهاز الريموت كنترول لعرض قائمة المصدر SOURCE.

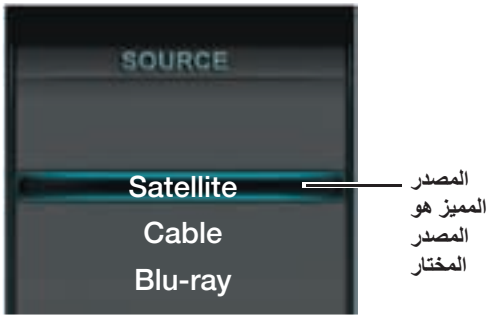
يتم تمييز المصدر الذي اخترته آخر مرة كما هو مبين في المثال التالي.

٢- استمر في الضغط على زر SOURCE لتحريك التمييز في القائمة لأسفل واختر المصدر الذي تريده.



ملاحظة: *يمكنك أيضا تحريك التمييز في القائمة لأعلى ولأسفل باستخدام أزرار التنقل لأعلى ولأسفل. ويؤدى الضغط على OK (موافق) لاختيار المصدر المميز.*

مثال لقائمة المصدر

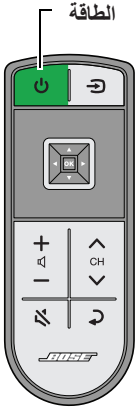


ملاحظات:

- *تعتمد العناصر المدرجة في قائمة المصدر SOURCE على أنواع المصادر التي تقوم بتوصيلها بالنظام أثناء الإعداد.*
- *يجب وضع جهاز iPod في المحطة حتى يظهر في قائمة المصدر SOURCE.*

تشغيل النظام الأساسي

تشغيل وإيقاف النظام



اضغط على زر الطاقة الموجود في جهاز الريموت لبدء تشغيل النظام. وعند بدء تشغيل النظام، فإنه أيضا يقوم تلقائيا بتشغيل صندوق الجهاز الفوقي (الكبل والقمر الصناعي، الخ).

وتبين حالة لمبة الطاقة في وحدة التحكم والشاشة حالة النظام.

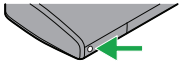
وأثناء بدء تشغيل النظام، تصدر الشاشة نغمة بدء تشغيل ويظهر شعار ®Bose مع شريط تحته لبيان مدى التقدم.

ملاحظة: *وعند تشغيل النظام، فسوف يختار دائما صندوق الجهاز الفوقي للكبل أو القمر الصناعي ويقوم بتشغيله.*

ملاحظة: *للحفاظ على جعل استهلاك الطاقة في الحد الأدنى، يعمل النظام في حالة منخفضة جدا من الطاقة عندما يكون في وضع الإيقاف. وهذا هو السبب في أن النظام قد يستغرق عدة ثوان للبدء.*

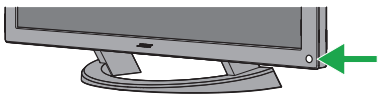
لإيقاف النظام، بما في ذلك المصدر الموصل، اضغط على زر الطاقة.

لمبة طاقة وحدة التحكم



الحالة	المعنى
أحمر	إيقاف
وميض أخضر	بدء التشغيل
أخضر ثابت	قيد التشغيل وجاهز للاستخدام
برتقالي	قيد الإيقاف ويشحن iPod
وميض أصفر لمدة ٣٠ ثانية بعد إيقاف النظام	بدأ إعداد نظام ®Unify ولكنه غير مكتمل
وميض أحمر بطئ أثناء إيقاف النظام	إعداد نظام Unify مكتمل، ولكن لا توجد مصادر
ينطفئ الوميض الأحمر كل ٥ ثوان	بطاريات جهاز الريموت كنترول ضعيفة

لمبة طاقة الشاشة



المعنى	الحالة
بدء التشغيل	وميض أخضر
صوت الفيديو مكتوم (انظر صفحة ١٨)	أخضر ثابت
تم فصل الطاقة عن الشاشة وليس عن وحدة التحكم	وميض أحمر بطئ
يتم إيقاف النظام خلال ١٠ ثوان بسبب خطأ. وإذا استمرت المشكلة اتصل بشركة Bose. انظر ورقة عناوين الاتصال الموجودة مع النظام	وميض بطئ من أحمر إلى أخضر إلى أن يتم استعادة الطاقة

تحديثات النظام

يمثل نظام التكامل الذكي ®Unify أفضل وسيلة نعرفها لكيفية التغلب على التحدي المتمثل في محاولة التحكم في المصادر الخارجية في عالم لا توجد به معايير متسقة لمثل هذا التحكم. ونحن نعتقد أن منهجنا هو تحسن هائل مقارنة باستخدام أجهزة ريموت كنترول متعددة ومعقدة.

ومع ذلك، قد يكون النظام في بعض الحالات غير قادر على تحديد مصدر معين. وعلى سبيل المثال، قد يكون هناك أوقات تحتاج فيها لتحديث النظام لأنك اشتريت مصدرا جديدا مع جهاز الريموت كنترول غير القياسي الخاص به. لحسن الحظ، لقد جعلنا العملية سهلة، وهي متوفرة مجانا من Bose. يرجى زيارة موقع "تحديث نظام" في صفحة ٣٤ لمزيد من المعلومات.

تسجيل المنتج

يمكنك تسجيل منتجك من تلقي إشعارات تحديث برامج النظام لإبقاء منتجك يعمل على أفضل وجه.

يرجى اتباع التعليمات الموجودة على بطاقة تسجيل المنتج (Product Registration) للتسجيل. ولن يؤثر عدم قيامك بالتسجيل على الحقوق المكفولة لك بموجب الضمان المحدود أو على أهليتك في الحصول على تحديثات برامج النظام.

نظرة عامة على لوحة النقر

1

TOUCH

ضع إبهامك على لوحة النقر لرؤية إطار التحكم.

2

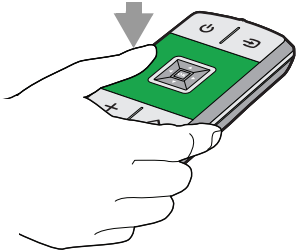
GLIDE

حرك إبهامك على طول لوحة النقر لتمييز أداة تحكم.

3

CLICK

اضغط على لوحة النقر لاختيار أداة التحكم المميزة.



نظرة عامة على إطار التحكم

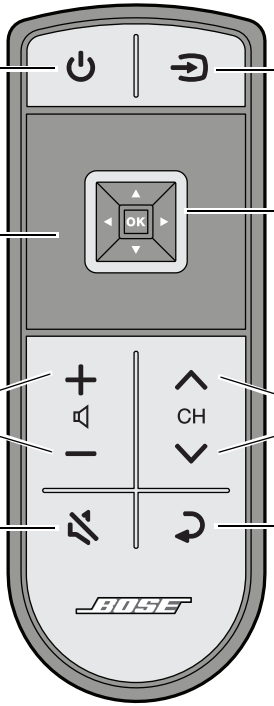
يتكون إطار التحكم من الوظائف أو أدوات التحكم المستخدمة بواسطة المصدر الذي حددته. وهو يحل محل الأزرار الموجودة في جهاز الريموت كنترول الذي جاء مع المصدر.

ملاحظة: *ويمكن تعديل محتوى إطار تحكم كل مصدر. انظر "تخصيص إطار التحكم" في صفحة ٢٩.*

أرقام لإدخال قناة أو فصل DVD أو مقطوعة موسيقية أو رقم قرص. انظر "إدخال أرقام القنوات" في صفحة ١٦.*
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0
أدوات تحكم إضافية للمصدر المحدد.*
أداة تحكم تشغيل/إيقاف طاقة المصدر.
أدوات تحكم إضافية للمصدر المحدد.*
التحكم في عرض الصور (صفحة ١٨).
قائمة خيارات المصدر و النظام (صفحة ٢٣) والعرض التوضيحي لـ Bose (صفحة ٢٤)
أزرار تحكم في التشغيل تستخدم لمصادر مثل DVD و DVD و CD ومشغلات MP3.*

* لمزيد من المعلومات عن استخدام أدوات التحكم هذه، يرجى الرجوع إلى دليل المالك الذي جاء مع المصدر الذي اخترته للاستخدام.

جهاز الريموت كنترول الخاص بلوحة النقر Bose®



تشغيل/إيقاف الطاقة

يقوم بتشغيل/إيقاف النظام بما في ذلك الأجهزة الموصلة.

انظر "تشغيل وإيقاف النظام" في صفحة ١١.

لوحة النقر

تعرض وتحدد وظائف المصدر والنظام.

انظر "نظرة عامة على لوحة النقر" في صفحة ٩ و "التحكم في المصادر" في صفحة ١٤.

رفع/خفض الصوت

يرفع (+) أو يخفض (-) مستوى صوت النظام.

انظر "التحكم في مستوى الصوت" في صفحة ١٣.

كتم الصوت/تشغيل الصوت

يعلق أو يعيد صوت النظام.

انظر "التحكم في مستوى الصوت" في صفحة ١٣.

اختيار المصدر

يختار الأجهزة الموصلة من قائمة المصدر.

انظر "اختيار مصدر" في صفحة ١٢.

قناة لأعلى/لأسفل

يغير قناة مصدر

البرنامج المحدد.

انظر "التنقل خلال القنوات" في صفحة ١٣.

لوحة التنقل

توفر حركة لأعلى أو لأسفل أو لليمين أو لليسار وتحديد وظائف التنقل في قوائم الشاشة وأدلة البرامج.

انظر "التفاعل مع أدلة وقوائم المصدر" في صفحة ١٧.

آخر قناة

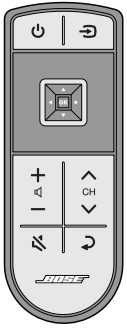
يعيد المصدر الحالي إلى القناة السابقة (صفحة ١٣).

نظرة عامة على النظام

يقدم نظام الترفيه المنزلي VideoWave® منهجا فريدا للتحكم في الأجهزة الخارجية مثل صندوق جهاز فوقي لكبل أو مشغل Blu-ray Disc™ DVD. ويعتمد هذا الحل على جهاز ريموت كنترول واحد فهو أسهل بكثير في الاستخدام من أجهزة الريموت كنترول العامة التقليدية.

ولا يوجد في جهاز الريموت نفسه سوى الأزرار اللازمة للتحكم الأساسي في النظام فقط. وتظهر على الشاشة أدوات التحكم الفريدة في الأجهزة الموصلة ويتم الوصول إليها باستخدام لوحة النقر الموجودة في جهاز الريموت كنترول. ولاختيار أدوات التحكم الإضافية هذه، قم بلمس لوحة النقر وحرك إبهامك للوظيفة (أو أداة التحكم) التي تريدها واضغط على لوحة النقر نفسها.

وهذا المنهج مختلف وسوف يتطلب في الغالب بعض التعود في البداية ولكننا نعتقد أنه يقدم بعض الفوائد التي سوف تقدرها وأنت تستخدم النظام:



- **جهاز ريموت كنترول مبسط.**
  توجد فقط أبسط الوظائف بجهاز الريموت حتى يكون من السهل على أي شخص تشغيل النظام.

- **ترى أدوات التحكم التي تحتاج إليها فقط.**
  على سبيل المثال، فعندما تشاهد برنامج تلفزيوني على صندوق الجهاز الفوقي للكبل وتلمس لوحة النقر، يقوم النظام بتفعيل إطار التحكم على الشاشة عارضا فقط أدوات التحكم اللازمة للتحكم في صندوق الجهاز الفوقي. أو سيعرض النظام، عند عرض DVD، الأزرار اللازمة للتحكم في المشغل DVD فقط.

- **لا يجب أن تترك عيناك الشاشة.**
  فعندما تريد الضغط على أداة تحكم، فبدلا من النظر إلى جهاز الريموت كنترول للعثور عليها، يمكنك ببساطة استخدام الإبهام لتمييز أداة التحكم على الشاشة وتحديدها. وكل ذلك دون النظر مطلقا بعيدا عن الشاشة.

مقدمة

مرحبًا

شكرا لقيامك باختيار نظام الترفيه ®Bose® VideoWave لمنزلك.

يجب أن يكون فد تم إعداد النظام الآن بنجاح ويجب أن يتم معايرة صوت غرفتك بعد تشغيل نظام معايرة الصوت ®ADAPTiQ. وإذا لم تكن قد قمت حتى الآن بأداء هذه المهام، يرجى الرجوع إلى دليل إعداد نظام VideoWave. إذا كنت ترغب في إضافة جهاز آخر إلى النظام الخاص بك، انظر "تغيير إعداد النظام" في صفحة ٢٧

يصف لك هذا الدليل جهاز الريموت كنترول الجديد ويريك كيفية تشغيل نظامك.

نظرة عامة على المنتج

يتميز نظام VideoWave بشاشة HD، ويأتي ومعه وحدة تحكم، وجهاز ريموت كنترول، و محطة متوافقة مع جهاز iPod.

تغيير المصدر وخيارات النظام ٢٣

تغيير الإعدادات ٢٤
الإعدادات المتاحة ٢٤
خروج ٢٤
تشغيل عرض توضيحي عن Bose® ٢٤
لغة البرنامج ٢٥
رقم القناة ٢٥
أصوات إطار التحكم ٢٥
إعدادات الفيديو ٢٥
عرض الحركة بصورة سلسة ٢٦
استعادة الإعدادات الأصلية ٢٦
الإيقاف التلقائي (Automatic Off) ٢٦

تغيير إعداد النظام ٢٧

نظرة عامة على نظام Unify™ ٢٧
استخدام قائمة Unify ٢٧
وظائف نظام Unify ٢٧
استئناف الإعداد الأولي ٢٧
إعادة تشغيل الإعداد الأولي ٢٧
اللغة ٢٧
ADAPTiQ® ٢٧
تشغيل عرض توضيحي عن Bose® ٢٧
إعداد المصدر ٢٨
إضافة جهاز جديد ٢٨
عبر المنزل ٢٨
التحديث ٢٨
وضع Teach ٢٨
الخروج من نظام Unify® ٢٨
تخصيص إطار التحكم ٢٩
تركيب جهاز بث الأشعة تحت الحمراء ٣٠
التحكم في النظام باستخدام جهاز ريموت طرف ثالث ٣١

حل المشاكل ٣٢

جدول حل المشاكل ٣٢
إقران جهاز الريموت مع وحدة التحكم ٣٣
إعادة ضبط النظام ٣٣
تحديث نظام ٣٤
الاتصال بخدمة العملاء ٣٤

الرعاية والصيانة ٣٥

استبدال البطاريات ٣٥
التنظيف ٣٥
تنظيف سطح الشاشة ٣٥
تنظيف عبوات المنتج ٣٦
الضمان المحدود ٣٧
المعلومات الفنية ٣٧

المحتويات

مقدمة ٥

مرحبًا ٥
نظرة عامة على المنتج ٥
نظرة عامة على النظام ٦
جهاز الريموت كنترول الخاص بلوحة النقر Bose® ٧
نظرة عامة على إطار التحكم ٨
نظرة عامة على لوحة النقر ٩
تحديثات النظام ١٠
تسجيل المنتج ١٠

تشغيل النظام الأساسي ١١

تشغيل وإيقاف النظام ١١
اختيار مصدر ١٢
التحكم في مستوى الصوت ١٣
التنقل خلال القنوات ١٣

التحكم في المصادر ١٤

نظرة عامة على إطار التحكم ١٤
اختيار أدوات التحكم في المصدر ١٥
إدخال أرقام القنوات ١٦
التفاعل مع أدلة وقوائم المصدر ١٧

الوظائف الخاصة ١٨

تغيير منظر الصور ١٨
كتم صوت الفيديو ١٨

استخدام مصدر iPod ١٩

اختيار مصدر iPod ١٩
واجهة iPod ١٩
التحكم في iPod ١٩

نظرة عامة على وحدة التحكم ٢٠

استخدام مصدر USB ٢١

عرض الصور ٢١
واجهة USB ٢١
أدوات التحكم في عرض الصور ٢١

استخدام إدخالات A/V الصوت/الفيديو التناظرية الأمامية و HDMI™ ٢٢

التوصيل بإدخالات A/V الصوت/الفيديو التناظرية الأمامية ... ٢٢
التحكم في مصادر A/V الصوت/الفيديو الأمامية ٢٢

معلومات هامة للسلامة

يرجى مراجعة معلومات السلامة الهامة في دليل إعداد النظام الخاص بجهازك VideoWave® Entertainment System فهو سيساعدك على تشغيل النظام الخاص بك بشكل صحيح وآمن.

Made for iPod iPhone

BOSE®
Better sound through research®

©2012 Bose Corporation, The Mountain,
Framingham, MA 01701-9168 USA
AM353024 Rev.00